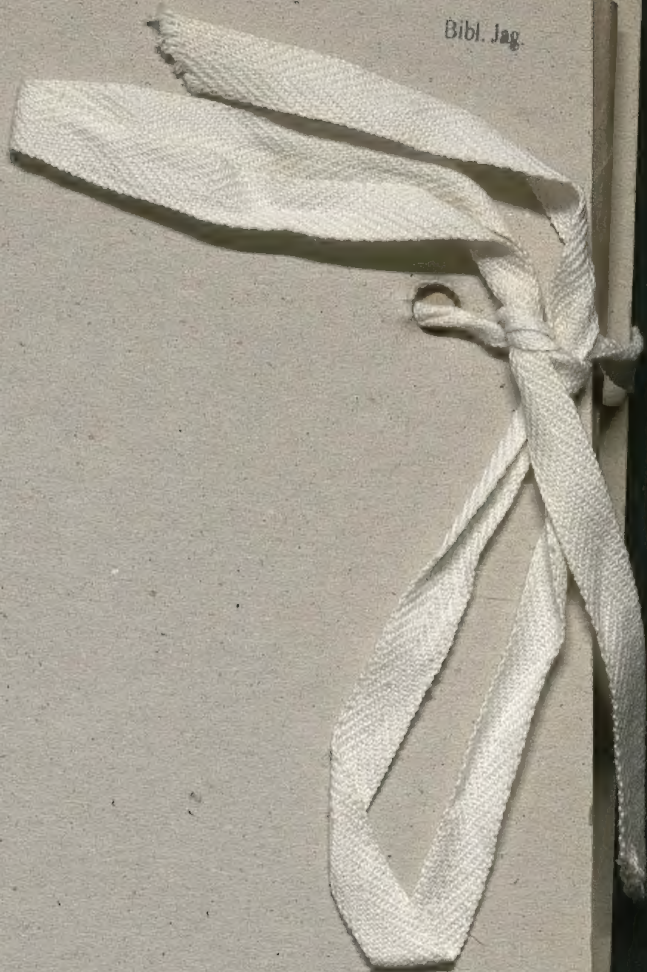


9016

Bibl. Jag.

III









82. 1-178



Pisze

Kochany Władysławie!

Dziś rano przyszedł list do Ciebie myślowatemu  
a w poniedziałek potem otrzymałem Twój, nad-  
który „stanie się” odpisuję.

Nie ograniczając napisanemu Ci w ostatnim liście  
czegoś czego myślowatemu leżało to do Ciebie  
objaśnienia. Chodziło mi właśnie  
o wystąpienie do języcznej redakcji o pisanie  
o Bismarcku, Karaliuży i t.d aby mieć moż-  
ność siedzenia w domu nieście i pracowania nad  
nią. Niemniej to też o tenich badaniach stara-  
ć się, aby móc żyć, ale bodaj trzeba to za-  
robić. Tak samo, może też w Warszawie pisać  
o pozwolenie dawania lewy. Wysłucham  
i jeśli, czy będę dawał lewy, czy siedział w Re-  
dakcji.

Wybacz mi, że będę skąpy, ale w jednym  
z poprzednich listów sam mi ofiarowałeś pomoc



drogi. t.j. stosunki jakie mam w Warszawie  
aby wrócić do janiejs' redakcyi. -

Myslałem wprost o redakcyi - nie o lekcjach -  
le tylko dla tego, że przy lekcjach trzeba myśleć  
dalej t.j. nie mieć co miś męczy - i co było na  
wał jedynym z powodów wyjazdu z Hlubinowa.

Nie mam nigz drogi pojęcia o Łyżomieniu  
kiedy zdarzy, że ja tu mogę artykuły naukowe  
pisać. Najlepiej tego dowiódł miśdem przed kil-  
ku dniami.

Bydąc w Krasnowie napisalem artykuł  
ukłóty Przekład Prawn. myślnikaw, dostalem zań  
36 grzywien. Tu w Łyżomieniu przed dwoma  
miejscami napisalem Dmugi (o powiadach  
grol): i posłałem do Krasnowa. Przed 10 dnia-  
mi odebrałem mi go proznie abym zrobił do-

datka o rozmiestrowaniu tych powiadów  
w Pólu. a ja bez urzędniczego zrobic' nie  
mogę - bo nie mam tu ani map geologicznych



nych, ani księgi potrzebnych - a wysyśle  
go jeszcze spamiatać nie mogę - zatem ar-  
tykuł będzie krótki w Lee - nie wiem jak długo

Tau samo i z moją pracą o przewodnictwie  
potrzebuję many rzeczy przeczytać, dowieść się  
aby iść dalej - o tymczasem ukłonięciem na  
tęciw widziale.

Na domiar wszystkiego mam Dziśbanę  
zupełnie niepotrzebną - których umiarkować nie  
mogę. Moja matka ma długi znajomych -  
który chcą abyim u nich bywać, - jeżeli coś  
nie bywam - to mam potem ciężkie kłopoty  
o to wojny. Nie mówię o tem, że  
mnie codziennie słuchają relacji o wszystkich  
domowych wypadkach etc. - O tego wszyst-  
kiego chciałbym nie wiedzieć.

Choćbyim omniał żyć z przerwami w War-  
szawie w 50 r. mieszkam to wolę. -

Proszę <sup>Tasnow</sup> ~~nie pisać~~ i zebrać  
informacje napisać mi, czy jest możliwe



życia do janiej wdauy, z drugiej strony  
gdy przysiądę do Wernany - postaram się o po-  
wołanie nauczania na pensjach.

Bożaj, i mójże świadectwo dojrzałości  
komponuje doś Tatara je obrymam. Mogłoby  
to samą prastępną rzecz w Kijowie -  
ale w Wernanie mam więcej znajomych  
i Tatary znajdę łatwiej na janiej pensji.

Szukam by serdecznie

Fryz Maury.

C. S. fin jestli Tatarów wypręda.

Mieć co . Gdybyś zastynał o poradzie  
nauczyciela domowego - (taniej jana rajnowskiego  
w Hrońmu) napisz mi - na wszystko gotów  
jestem aby drapnąć z Tytanicą, gdzie  
człowiek pomalą kiesz i grzeje.



3

[złotomien]

Kochany Władysławie!

Będę Taskar w jam słowach donieś mi  
czy już jaks w Warszawie  
i jak gdzieś czy warto jechać  
do Warszawy i przyjechać szerszo  
jako dziennikar.

Uczyłono mi znomo tego sztuki  
jak Tobie w Graku.

Odpis zaraz

Adres

Sienna Ul. w Złotomieniu  
Trój dom Rudanij

Trój chłopcy

P.S. Kapiem wprost będy w Warszawie















# Kochany Władysławie!

Jeżeli chcesz odpisywać przeko na listy  
to odpisyj zaraz tak jak ja ośi są-  
nisz, — inaczej odpowiesz będzie załagui.  
I ja jeżeli zaraz nie odpiszę, to zaleknie  
w kilka tygodni zbiorę się na odpowiedź.  
Może jednak nie dobrze byłoby, gdybyś my  
obydwa, ten drugi raz prątykowali; listy  
chodządyby co trzy dni — i więcej czasu tra-  
ciłabyś my na pisanie listów, niżli wy-  
taniej rzeczy pisać nałagui.

Przyjad do Warszawy i dawanie lekcji  
reverencyj sobie jako „ultimam rationem”  
obecnie zrobisz co innego. Podadę się na nau-  
czy cię z języków morskich w szkołach rze-  
nych. Muszę atoli dać pierwszy egzamin  
który odpowie się 18/30 sierpnia. Jeżeli się  
uda wypadnie posrekać parę miesięcy, aż prze-  
wiesz w Rompi obrymam poradę. Jeżeli ja obrymam  
postaram się za rok lub dwa obrymać lubiej  
dla stopnie naukowe. — Tymczasem będę się doci-  
w żyłomieniu i pisać moją pracę.



Wspominam, że Turje zajęcie ile sądy  
w cięgu pierwszego czasu. Badać te sądy  
bezpośrednio tak ci umożliwi. Przynajmniej ja  
stwierdzić będę głąbi w czasie tych sowa-  
niów. Dopiero od kilku dni lepiej pracuję.  
Ponieważ próby nad umiarkowaniem wyrostu ma-  
go zadania, a między się do wykonywania  
tablicowych zadań. A najpierw do korygowania  
nie ma dwóch nieskoniecznych, gdyż ściśle  
do siebie przylegających.

Chcę te zadanie, ale nieumiejętne, powtarzać  
się w nich pewna owolność nad którą muszę  
się dłużej zastanowić. Wobec niej chcieli mo-  
zoli się nad dyskusją pierwszego zadania  
zadanie prostokątne - wchodzące do  
tego zadania. Mam właśnie nadzieję  
że się z nim właśnie uporam. —

Natomiast też na kwestyę ogólną, czyśto  
analizy — { ale bez których to zadanie się  
obejrze } mianowicie na kwestyę, jak czy-  
nieś, ~~przez~~ ~~przez~~ szeregi bywa ometowanych  
nie ma innych funkcji które w tym samym obiekcie



skończonym mogą przybić pewne  
gość o określone wartości - ale to na inny  
czas zostaw. - {niektóre takie uina są znane - ale żadne  
jaone czy dnie}

Co Tobie teraz przyjdzie do głowy. W liście  
może trudno było wiedzieć. Co zaśsewoda  
je jeszcze tak daleko - a raczej nie tak bar-  
dzo daleko bo podziś z Warszawy tutaj Anna  
mniej niż do - ale że ja nie mogę być w War-  
szawie w tym czasie - bo użęty abis' de  
gawędy chciał jechać do Żytomierza, owożenie  
maże na głowie wydanie Prac. Choc' jako  
wyjechała wcale by się to opłacało. Żytomierz  
jest jakby ogniskiem - wieści, pisane  
okolicie - myborne kapieli w Telerowie. -

Tereli możesz nucić w kilku słowach  
myśl Twoją to zrobi. Tak ogólnie  
się wyraża, że nawet nie mogłem się  
domyślić do czego się to odnosi.

Zadawoś chwałę moją sponiż i rezy-  
gnację - nie pochodzi to z jakiegoś zale-  
chanem - ale wprost z tego, że wreszcie  
bardzo przyjemnie ci się próby - i dopie-  
powodzenia tak przyjemnie, że miś ani



Diini, ani pterara. —

He stosunki Troick z rękawcami sko-  
rzystam - w razie potrzeby przyjadę jeszcze  
do Warszawy. Ale woli bym było  
waci' służyć rządowej - wybramnie trzeba  
będzie jechać w głąb Rosyi - ale być miał  
jakoś saniem czejem czasem własne  
studya - a pomyśl da mówić kuko-  
wać kuzni i jeździć od ciem do ciem  
do miasta gdzie jest Uniwersytet, a mowa  
żeż brania zaprowadzi mnie od razu do  
Uniwersyteckiego miasta.

Łaskam cię serdecznie  
Troj' sławny

Noves. Pienna dom własny



10. kula

7

## Prochany wstałyście!

Otrzymałem dzisiaj list przed parą dniami  
a wczoraj i mój rękopis.  
Szkoda, że do Żytomienia nie miałem nad  
parę dni więcej, miałem przytem  
i egzaminu cele, byliśmy się nagadali  
o różnych rzeczach, osobliwie zaś o le-  
wej kucygornej przewodnictwa.

Jeszcze nie zaczęto nad nią pracować.  
Dla kilku przyczyn, 1. nie miałem  
dni z powodu ślubu siostry nie nie soli-  
tem, ale teraz już drugi dzień już wyje-  
żdża i wróciłem do pracy. Ale mam na głowie  
przygotowania do egzaminu a przytem  
no trochę jeszcze oburzenie z powodu o ca-



nowarum całej pierwszej klasy i w  
nowo sfinansowanych.

Otoż gdy, myślisz do domu III  
tonem, w danych Prac, bęćś tam  
sam napisz i uwarunek, a ty  
jmyśśś moje prace, a wtedy albo  
jmyśśś Wam ten sam k mads  
pracy która u Ciebie wyda praw-  
dopodobnie trochę urzędniczą i re-  
spondu, albo jeżeli studiujesz będzie  
gotowe - to pomyśl k ostatnie.

Jednaniem na k dany ewentualności  
nie bardzo można urobić. Studyum  
taniego wdrażu mające ogólny charak-  
ter musi być bardzo starannie opar-  
cowane, a nawet po napisaniu  
jeneru musy roztanie - je u siebie  
na pierwszy czas i później dalsze  
wszystko roboty, która pomyśli ewentualnie,  
do braku czasu na trafiać na Coraz.



nowe kserotypy i na zniżeni i wnie-  
niu nauczni koryami. —

Lickany jiskm milci Lenzego Wstę-  
pu,

W Warszawie nie wiem czy i kiedy będę  
jechał egzaminu w Characowie dobre  
pójda moje licak do Krasowa nie  
pójda.

Skoło będzie miał czas i obojęt-  
nie mieli się wlecie o tem co gdzie i czy  
stanie o przewodnictwie ciepła. Ja dotąd  
zdążyć temu tylko pracy Characowella prze-  
czytać, ale skoro będę w Characowie wezmę  
się i do innych prac. Zachowatem swój  
list ze wskazówkami literatury.

Już to gdy zaczął pracować nad tą kwe-  
stją — to często będę między nami  
kursować.



Siskam. Cij. Sendeerue.

Tring

Manney.



Odesa Niezysna N 48 miena. 6.

Kochany Władysławie.

Dawno do Ciebie nie pisałem i listu  
od Ciebie nie miałem, ale tam zapraso  
wam jstam w ostatnich czasach, że z dnia  
na dzień odpisywałem list do Ciebie.

Kiepski żymot pędzi tu w Odesie, wypraw-  
dnie lepiej, które mam wystarczyć  
mi na utrzymanie choć słomne, ale  
przeżyję, ale zabie rąk mi dużo czasu  
i siły, które potrzebne są na inne sprawy

Podatem ci małego wyprawy moje  
matyruż, więc znawcie więcej być  
wymyśleć dnuować, bo mam już gotową  
być to ostatnia praca z kory ożyczenia

tyś ciąż, czy wogóle z tegoż powodu  
niechwa. Przechodzę do innego dzieła do Konwencji  
Cyji.

Dobijam się tu do centrum z różnemi  
awanturami. Proszę kogoś jednego  
czytać, drugie jest już o jej rezultatach  
cie domię. Ci gołem...

Co to porabiam czy już napisat  
po niemiecku Twój wstęp i kiedy go wydać  
Czy może już wydany.

Śledzę tak na ustomiu i tam ma do  
czy tam Garety, że ani miaw co się  
na świecie dzieje. Czyżby tam było  
w Kraju, że kraj się porytuje na  
profesora na miejsce tego rda Skomani  
go, który miałby wyjechać i wrócić z innymi  
tytułami i mianami na dno  
że się nie wykożysta temu lask  
dziwić a dopiero teraz. Zyczymy



Włocław

## Wzajemne Wzajemne!

Witaj Twój ostatni zastat miś wśród naj-  
ciszych bolisci powodu, nie mogłem też  
czekać na' odpisai, odpowiedzi na  
cały tydzień, dopiero teraz gdy pśódz  
już się wyfont, choć jinnie terapeuta nie  
unikowa, bierze pióro do ręki.

Włocław a Twego listu że niezapomniałem  
co kanię twory, jestto opracowanie pew-  
nego rodzaju teorii równań różnicowych  
ale opracowanie nie cięwych teorii a ciągłej  
mówi wśtatniej. Pisz pro prostu teoryę całko-  
wania równań ~~ciągłych~~ liniowych  
ciągłych

$$K_n \frac{d}{dx} K_{n-1} \frac{d}{dx} \dots K_1 \frac{dv}{dx} = v + \varphi$$

gdzie  $K_n, K_{n-1}, \dots, K_1$  i  $\varphi$

są funkcjami ~~od~~ x

W dniu gdy Trzy list obywatela  
zaprosił się Tamai i pewną niestetyczną  
skomplikowaną transformację. Dodał jeszcze  
nie mam ogołego umu, ale wiele przyśledów  
i cała klasa różnorodnych prędkości

$$a \frac{d^2 v}{dx^2} = v + \varphi$$

przewidywać mi, że jestem na dobrej drodze  
Trudno mi pisać o co chodzi z tą transfor-  
macją. Nie jest mi ona konieczna potrzebą  
do samej teorii, ale wskazuje na dziedziny  
ciekawych związków między różnicami i różnic-  
kowaniem, a pewnymi wyznacznikami -  
wprowadza mi na tor różnych związków  
między różnicami i t. d.

Niedługo po tym w robotę, nie projektowałem na-  
mieszać już to sobie projektowania, raczej dawałem  
przygotowania do egzaminu. Dopiero od dziś  
wspominałem je znów.

Kiedy moja praca ma być niemierną, bo choć



Natomiast już kilka pierwszych paragrafów  
 ale co prawda natrafiamy na nową  
 kwestję, która wzbudziła spór, mianowicie  
 o transformację nie uprzedem się jeszcze  
 choć sprawdzeniem ją się do zrównania  
 cięciwego stopnia różnic, (zamiennym  
 wyrażeniami) - jeżeli tego rodzaju  
 to nie uważa się do całkowitego zrównania  
 różnic między różnymi klasami i rodzajami.

Wie wiem też czy kiedyś gdy będziecie  
 tłumaczyć tom III ci moja praca będzie  
 gotowa, gdyż była niedokończona do czasu  
 kiedy to była praca. Wtedy jeżeli się uda  
 to trzeba ją będzie także przekazać do jednego  
 matematycznego i ogólnego piśmiennictwa, przemysli-  
 wam o Petersburgskich wydawnictwach Ana-  
 demii.

Wtedy dużo jeszcze mam nad nią popra-  
 cować. Wiedząc, że nie będę się z Tobą widzieć  
 osobistie, wyślę Ci ogólną kopię która  
 jest bardzo prosta i jasna.

Ala nim puszczę w świat teni nowy  
pomysł mój grubo przez pomysłai  
nad mój. Nawet gdy praca będzie  
kompletnie unowocześniona, choć z niedzielną  
potrzebą ją w szufladzie.

Przyjdź mi Twój, wstęp doświadczenie  
wydumowany. Wiele ciekaw, jak ten  
początek 'go.

Scieszam się serdecznie

Twój Marcin

Wiedza że ten Tytułiem Jan dał  
od Warszawy - chętnie bym tam rezydentem  
na chwilę, a może i Ty przyjeżdżał tu na  
jaki dzień rezydentem gdyby to było bliżej.



Proszam Władysławie!

Pred. chwila otrzymać em. karta Tvoja  
karta korespondencyjna i anons listu reko-  
mendowanego - zapewne to moje pisaniny  
podręczne.

Choć dopiero za dwa lub trzy dni  
wyprawię ten list - jednak już dziś t.j. w Nie-  
dzielę piszę do Ciebie. Nadmierzaj przywró-  
cenie zwłoka na mnie ta Tvoja karta -  
bo choć ~~niepodobna~~ to niepowodzenie nie-  
może mić z tego wpłynę na Tvoje losy, zawsze  
jednak takie "fiasco" jest moją ogromną niemocą.

Wyobrażam sobie i musiałeś mieć przez chwilę  
przynajmniej nie miałeś xtoś ku mojemu  
ktoś ci te buty uszył - owożnie zaś co  
mnie? Boltsmanna który w końcu tak skłócił.  
O szeregach zapewne domiem się później czy to  
z Twoich listów Czy ustnie. Ale kiedy się domiem

nie mam na pewno — bo owego ranka tego  
pasportu dotąd nie ma.

We środę będa telegrafować do gubernatora  
mprost ze zapytaniem o lazego lau ewenaja.

W każdym razie pms by pax tygodni  
niez ta sumary i si w ostatnich dniach lutego  
lub pierwszych marca pojawić się w Wama  
nie. Tymczasem pmyj mwa mwarj  
mijer mpoćerucia z powodu nie miłego  
fiako. Jednocześnie gronic Ci nerene  
i jednocześnie obryniadem list od mijej  
matki — która mpytawory tógaretaach  
o sumerai Rudolfa pabneđu mi karanie  
na csterkach Lbonnicaach do cresp to  
proweodzi nowo cresa nauka (W jyj onach  
jestem cationem pmsa dży dżigay do pienta).  
Możem sobie myślować, że lazego mdeapi list  
nie jest pomyjenny do podymienia — a jednak  
szwene ci pomyadam, że o wiele mniej pmyjmeri



sprawił mi — nieli Tuzje kilka słów —  
na tamto mochnatem przez jąc na wiele  
innych rzeczy, których już Dornatem od różnych  
a prawdziwych osób — ale Tuzje kilka wiele  
mię zastanawia.

Od 10 dni dawa mi był osem, niecorazmi  
robis tylko zadania matematyczne a i te często  
przywam aby być osem wypocynem.

Już mi trochę lepiej — jednakże będ musiał  
odwiedzić w przyszłości wszystkie dni i co częściej wsta-  
wać a niecorazmi prac zredukować do minimum.

Powoli czytuję różne rzeczy — i kwaterniony jomadu  
tramiz — ale przynajmniej, że jomadu ich nie proko  
natem. Tak nowa i odległa metoda, że trzeba  
długo nad każdą rzeczą być zastanawiać, aby dobrać  
pójcie. Sprawdziłem to robis zadania jomaden —  
crone w Traite' Taita, tylko Taitajne  
mi się udają — a Taitajne wciąż mi się jeszcze  
odstają na przyszłość. —





Strasów  
23. Kw. 1889.

14

Możemy Władysławie!

Před chwilą otrzymałem Twój list i stosow-  
nie do życzenia „tante peder” odpisuję.

Kartkę odsyłam z zatwierdzeniem, po niedzia-  
des' to co było potrzeba - a w teni sposób, że  
da się wstawić. Ja pisatem na podstawie  
boulionu - ale wiem, że przepisując zmie-  
niłem niektóre rzeczy i dlatego moja kartka  
nie pasowała do tekstu.

Wypacz mi ten kłopot niepotrzebny.

Dziękuję Ci za rady zawarte w tym liście -  
rezygnację zanadto wreszcie wtajemniczałam innych  
w to co sam robisz - ale zważył że to zwątpień  
pochodzi ten co dopiero od 13 miesięcy mię-  
dzy do matematyki i fizyki. Wszakże posta-  
nowiłem sobie w przyszłości - zachowywać le myślenie  
historię dla siebie.

Zrentę wamien Thomsona nie tylko zrozumiałem  
ale zaledwie odpowiednio rozważanie

widzę tylko, że prawdopodobnie o tej formy  
rozciągania nie można będzie przejść do nie-  
smierzenia ciennych warstw.

Zrenta, niemiernie dobre - bo choć samo  
rozciąganie znalazłem jeszcze w sobotę  
stoli ~~poraw~~ poraworajny dzień przeszedł na  
wizytach, przechadzaniach - a wczoraj miałem  
dłuby ból głowy wskutek którego ogółem głu-  
biał był.

Zamierzam listownego stosunku z Thom-  
sonem i mnie bardzo ciężko - choć z powodu  
obawianiem się, że zrobię fiasko - t.j. że Thom-  
son który pewno i tak często bywa naga-  
wany przez różnych facetów - może ma  
takich listów i wyrażenie na mi nie odpisa-  
je.

Prawdopodobnie powiemy mi to że  
jestem głębiej z obywatela Krakowa -  
głęboko napisał z Truskawca może jeszcze



bardziej ochoczo wziął się do pióra.

Zresztą namyślił, w pierwszej połowie listu bardzo mu „nakładziłem”. Ławne przyjęcie: mu było. niedziela, że gdzieś o 500 mil dwie znają go, czytają, i wielu o nim mają wyobrażenie.

Oto kształt rozwiązania dla drugiej warstwy.

$$\frac{A}{r} \left[ \cos u \frac{(r-s)}{va_1} \sin \frac{n s}{va_1} + \int_s^r \cos u \frac{(r-s)}{va_1} X \cdot \frac{\partial}{\partial r} \left[ \sin \frac{n s}{va_1} \right] e^{-n t} \right]$$

oczywiście w ostatnim wyrazie wznószy się różniczkę  
a polem powstania  $S$ . Jestto także zastosowanie  
twierdzenia Fouriera w G. 425.

Ale po co ja o tem bredzę. Chyba dla tego, żeby  
pokazać, że w Thomson Karat szukał ja znalazłem.

Przy okazji zapuszczam się w namysłama  
nad całkami Fouriera.

Oczywiście np. rozwiązanie  $a \frac{\partial^2 u}{\partial r^2} = \frac{\partial u}{\partial t}$

moż. mieć rozwiązanie zależny na to

$$u = e^{-a r^2} \cos n r$$

$$a \text{ tutaj } u = e^{-\frac{n^2 t}{a}} \cos \frac{n}{va} r - a \frac{2n+1}{n^2 t}$$

$$a \text{ tutaj w ogóle } u = e \cos \frac{n}{a^k} r$$

Tourrier tylko raz uboczenie i jasny nie  
 myślał o tem robi uwagę że należy pisać  
 $e^{-\arctan}$  [właściwie nawet nie otykanie mózgi]  
 a jednak nawiądoły postarac się dotnieć  
 że fizyczne znaczenie ma tylko jedna  
 cała.  $e^{-at}$  a nigdzie się nad tem nie  
 zastanawia.

Zrentę poszukiwaję oznaczania i tamiego aby  
 rychlosity całości w formie używanej przez Four  
 mielsky Wandem na bardzo ranide całości określone  
 (integrales definiées) - tak że choć gdy biblioteka  
 będzie obywatela w Biersen' de Haan posu  
 kae ich - a ewentualnie trzeba będzie spróbować  
 czy tam ich nie znajdy - uchodzi do nich jednocześnie  
 w lianiku  $e^{-xy}$  sinusy i lub cosinusy kępe  
 że zmienną  $y$  a w mianownikach znóme  
 ta zmienna w kłóście  $y^2 + c$ .

Suikam ci serdecznie

Fryz Manning

Kochany Włodzisławie!

Przytali mi Phil. Trans. za 1881 rok a za 1887  
nie dali - widzę jeno nieoprawiony we Wiedniu  
lub kto wie?

Nobee tego jęreli chceć s moim  
przytalię tę sprawę oddzieloną od renty form  
a ja ci potem w liście przytalię.

Twój allan

30 Kwi. 1889

P.S. Przytalię tom mój z 1880, a to będzie -  
ja przypuszczam najpóźniej ale ci przyniosę.





# Correspondenz-Karte.

Karta korespondencyjna.



..... Wielmożny Pan. Madywan. Watkinson  
..... Ulica Jaśna № 7 —



in } w Warszawie  
w }

(Palm)

12. i. z Charkowa pisał do Dyktyniera  
tu wstawił do 30 numeru kłaja  
T. 30

13 Maja  
- 25 -

Wschodni Władysławski

Pisaliśmy do Ciebie jesien list z Char

kowa, ale widać się nie posłano adresu.

prosząc o kład miły, o to miły adres.

" Młodo - Młodo - Cymeras N. 25  
Karkowo.

Wgramini. Długo mi było. / my będzie dopiero

18 Maja 1. j. z przelotu, jeżeli się

nie zabieg do drugiego będzie między 25 a 30.

Inci i dopiero po wstawach, wypadnie

nie pora drugi do Charkowa się trzymać -

w dodatku. Wyrażeli mi samost geologii

(jako przedmiot dodatku) Antropologii

istotnej przygotowywaniem się a etej nie

całe nie wstawia. Inna będzie. Wzrost się

Antropologii. Innaż drogę. Jan Ci pisał

luna  
ma

przejechałem... w Kramnie  
zapełnione po wawerskich przejazdach na parę  
tygodni do Charnowa a potem już na  
stałe do Kramna. Tam trzeba będzie  
odsiadywać wodzie w Geologicznym Mu-  
zeum po kilka godzin, ale będzie to czas  
wypoczynku a nawet myślenia nad  
własnymi zadaniami z teorii ciepła  
Pomyślmy ci małe prace do domu  
a w innych pracach. Trochę trzeba  
myślicie, ale wprowadza się w wagonie  
na drodze z Odry do Charnowa zjadłem  
jść naprzód w Charnowie a wśród namachu  
zajęć nie mogłem jej wyprzeżyć obser-  
wacji. Znalazłem jeszcze kaloryczne  
formy o których ci zwałem temu pra-  
tem. Czy się nim bliżej zajmiesz  
nie wiem jeszcze. Warto by było, a warto  
by było porównania teoretyczne



w jących wypadkach ta metoda sadu-  
wania daje się stosować.

Z innej strony przy pełnem zadanu-  
ciu z lewej części wypadtem na wyznac-  
niki z niesumowaną ilością elementów  
a jednak w pewnych wypadkach mając  
sumowaną i dającą się oznaczyć wartość.

Byłoby bliżej nam mieć te myśli  
egzaminu toby było najlepiej, chci-  
my myśleć sobie że może najlepiej by było  
gdzieby w 18 tego się zerżnęło, od razu by  
się urwało.

Byłoby basuaw napin mi w pan dowoach  
odpronic. I mojan ci się ta moja  
malutka praca podobada. Druzie jano  
poradi mi w następującej kwestyi.

A propos badań nad przechodzeniem  
ciepła przez przewodnictwo z jednego ciała  
do drugiego w związku ze zjawiskami elektrycz-  
nymi doprowadem do wniosku, że Fourrierowska

teoria ciępa absolutnie nie może  
owocować teorią kwestyami. Postanowieniem  
w sprawie. Kwestyonię teorię przewodnictwa  
przewodzącej teoretycznej, osobliwie to o pranie  
Clem - charwellu drzewem do wnętrza  
ie nich cennych wskaźników znajduję w kine-  
matyce teoretycznej. Wskazuję to jest  
"am besten" aby się z nią obradować  
a z drugiej strony najłepsze prace podjęte  
w różnych kierunkach osobliwie tamże nowo  
przewodnictwem gazów, jeżeli takie istnieje.  
Ja już próbowałem wrócić wprost <sup>zadanie</sup> "ale" najpierw  
z hipotezą wewnętrznego promieniowania, wzanie  
to jest niedostateczne, choć przy jej pomocy  
już James Clerk Maxwell mógłby wyjaśnić, ale  
z nacizganiem (renty) wyjaśnić jest niedostateczne,  
prawy mówią: i Fourniera teoria tamże oparta  
na hipotezie wewnętrznego promieniowania  
ale w inny sposób niż ja próbowałem. -

Scisnąć się serdecznie. Dziękuję

P. S. Proszę mię nowej teorii ciępa przewodnic-  
zestawiać, ale gdyby nie było rachunków, to na-  
nieumiałby istnieć.

25 maja r. l.

Charków.

Wzajemny Władystawie!

Nasza korespondencya po przybyści  
paucie nagle się ożywiła. Choć kilka dni  
temu pisałem do Ciebie, jednak jener  
was. ~~nie pisałem do Ciebie~~

Jeszcze siedzę w Charkowie i prawdopodobnie  
poważę do że trzy dni jener, to nie obryma

Tem dotąd programem przybyłych (po wa-  
kacyach) egzaminów. — Z poprzedniego listu  
już wien że pierwszy egzamin już zdałem.

Z Krakowa obrymadem. propozycyja na posadę asystenta  
barzo skromną, ale przyjdę ja na wszelki wypa-  
dek. Zresztą kto tam nie co ze mną będzie  
ca 4 miesiące. Od kilku lat los ten  
mój nie ma na większą stronę, że <sup>na</sup> nie  
liczę ~~z na~~ a myślę tylko o tem jak tam  
prowadzić moje żywienie



Barzo ci drężyj za wskazówką co do  
teorii przewodnictwa. Ja miałem na myśli  
głównie ciada stałe. — Czy kabiny się  
teraz do tej roboty nie wzięły, muszę wyrazić  
poczucie się w ogóle z metodami wyżywa-  
niami w kinetycznych teoriach. Ja nie  
dotąd wyjątkiem tylko Analizy Fourriera —  
do pełnego stopnia jestem tylko kinety-  
cznym Fourriera. Zdecydowałem się  
atoli na wypoczącie skupienie samodzielną  
pracy i naukowemu budować teorię przewodnictwa  
w ciadach stałych, dla tego że sama teoria  
nie tylko nie jest w stanie objaśnić takich  
zjawisk jak zjawisko Peltier? Thomsona, ale  
nawet do pełnego stopnia zanyma fanty. —  
Wszak każda nauka fizyki nowoczesnej  
przyjmuje charakter mechaniczny — dlatego  
i tu nie wprowadzić nowincje tego elementu.  
Czy mi się uwa to pytanie

Trudności są wielkie, ale może jaś  
zaczęć myśleć to w końcu coś wynajdzie. —

Wzajem i te zisownianie któregoś czasu znalaz-  
tem nie wzmigratem. od razu, ale kilka razy  
dusi powracaniem. Mówiłem sobie: nie ma, że  
jeszcze dajmo w analizie rozrynowano a bez-  
pośredniego całościowania takich zisownian, po co  
długo męczyć nad zisownieniem funkcji, których  
można napisać niemożna, a tymczasem przynajmniej  
chwilę kiedy się ponaradzi, że wzmigranie było  
pod ręką i droga doświadczenia powstała.

Zutro będę w bibliotece i nać sobie prosić  
Marxella prace. —

Pisademu Ci już w poprzednim liście, że  
jener pan letricki mieszkający był w Żytońskiemu  
[adres: Sienna ulica dom T. Rudzkiej].

Zmieszaj się nie ranczej się zmieszaj wstępnym  
korektorem odroczyć po jego napisaniu.

Skoda by było gdyby taki taki pisał  
jaś Ty nadmierzaj się, a jaś gorien i a kato

gwadźlownie pracować, to mów. że się  
przytrafić: „posucha na pomysły”  
być może. Dużo pisać i robić a jednak nowe  
dawniejsze, genialne pomysły nie przyjdą Ci do  
głowy. I pewnością musi być sobie że uważa-  
jąc, że najlepsze pomysły nie przychodzą  
przy biurku, a gdzieś w czasie odpoczynku  
w noc, czy na spacerze, czy gdziekolwiek.

Luskam Ci serdecznie

Smiej. Kaincy

P. S. Wyjechał tam na krótkie wczasiki  
wybrać się do Żytomienia. Był tam pomyślnie  
zapisał w Teterowie, ośrodek Tadeusz. —

Moje siostra za parę tygodni wyjechała z mężem  
mieć dom na gorze prawie kawalerski  
tylko ja i mój młody



5 Czerwca

Łochany Władysławie!

Od kilku dni otrzymawszy Twój list i nie mogłem się zabrać na odpowiedzenie 8 mego (mniego) a 18 dopiero zdawałem egzamin. Ten manderili z tą historią.

Dwa porostade będą zdawać aż po wakacjach. — Tymczasem siedzę jeszcze w Char-kowie (myśląc aż za trzy dni) aby rozmówić się z profesorem o nim egzaminie i trochę popracować w bibliotece. —

18 ty był dla mnie ważnym dniem, bo tego samego dnia wieczorem w subejnem towarzystwie przegrywałem miadem aderyt dresia, którego były te same cardui.

Aderytongum było liane choć mate-matyków było niewielu, ale się zaintereso-

Sowali teni radkami. Kumi  
egzemplar tej pracy poszedł do  
Zawar do Dmura. —

Widzę z twojego listu, że twa  
Praca nie przyszoła się pojawić.

Zapewne do tego czasu obierając  
zbiórki o tym przedmiocie  
przygotuj.

Tymczasem gdy będzie miał  
czas poświęć tej kwestii i roboty  
i napisz mi o niej co myślisz.

[Adres mój

„Żytomierz Sienna Ulica + dom  
J. Rucznik.”]

Ładuje mi się, że w tej pracy ponaradzę  
nie jakiś nadzwyczajną biegłość w matema-  
tyce, ale pewnego rodzaju węch —  
że, to co wielu ludzi pominęło  
(bo tem właśnie nie jeden się zajmuje

wad. I ja znalazłem, w rzeczy samej  
metoda ujęta jest tak elementarna  
że aby było trochę znacząco  
i różnicowanie, to można także  
zadanie zrobić.

Wielce ciękawy jest ten Twój przykład,  
tego baro-co ja nie miałem; praw-  
dziwie przyjemności mi zrobisz, gdy  
mi ją pomyślisz.

Tego samego dnia co ja miał  
odczyt niyau Flaurici - Laborant  
w lutego roku laboratoryum fizykiem  
praca jego może być dla Ciebie także  
interesująca. Wychodzące z rękoma poma-  
nych przed Van der Waalsa i poniemi-  
wan' Nadierdina nad realny obiekt  
aż cząsteczek ciała w danej objętości  
porozumiej - dnoś do całego szeregu  
związków, między różnymi stadiami -



n. p. między statą wyro-  
bioną realną, wzrostem a temperaturą  
i ciśnieniem krytycznym, między re-  
statą dielektryczną i współczynnikami  
załamania światła etc.

Plotko słyszę, że ma do zamianowa-  
nia pisać na tablicy ma do i nie wyrażenie  
ale wypadło mi się, że to praca na serce, pomyślałem  
Szynkow / lubejny fary / mówi mi że  
to ordonik, który dużo umie i dużo pracuje  
Jego praca pojeździ się w oddzielnym do-  
datku do lubejnyh „Zanucor Szynow-ka  
umieciarsko obywatelska” a jeżeli chcesz, to  
będąc tu w jesieni postarasz się o tę pracę.

Pażdam ci serdecznie

Twój Marcy

P. S. Odeślij mi pobieranie moje wypraw-  
ki — bo mniego tekstu nie mam, mam  
tylko skamienie pogmatwany brulion.  
Całuję Kleci porabie

29. Szn. 1889.

Kochany Władysławie!

Do Tego do Ciebie nie pisatem, ale wciężka  
będem zajęty egzaminami, które pozwolę-  
raj pomysłnie ukończyć. Teraz  
miej crena nowa robota pisanie wyprawy  
magisterskiej.

Mój list otrzymałem prawowieraj  
przed samym egzaminem. Nie odpisałem  
zaraz bo byłem zajęty przygotowa-  
waniem mego odczytu, który dziś miał  
miejsce. Wracam teraz okropnie zmęczony  
bo gadałem z piórorej godziną.

Odczyt mój ukończył się kiepsko, nie dlatego  
aby praca była zła, ale dlatego, że pisa-  
wałem się i ramie znowu literaturę  
matematyczną. Dowiedziałem się tego  
dzięki Lapunowi, — Jestto docent

Tulejnego Uniwersytetu / mechaniz  
myślowa) i leży matematyka. Inni  
profesorowie tutejsi widowie wszystko  
uwierali ze nowe, a Lapunow powiedział  
mi, że jeden symboliczny szereg przesennie  
wzrywany, był już wskazany przez Liouville  
że pierwsze związki między Jacobini minorami  
Jacobianów analerione już przez Briochi  
a że inne ciekawe wynaczniki badaj  
u Thomé. Tylko co do tych ostatnich  
mówił mi, że badaj zwłaszcza nowe  
teory. Wskazał mi także, gdzie mam  
szukać tych rezultatów. — Dopiero  
gdy porządniej i posłowniej, mogę obić  
moją pracę i to co ~~warte~~ po nowej  
powstanie.

Do Odessy idzie się nie pojeżdż  
bo zjawi się tam gróźny rywal, ale  
zostaje Dorpat i Tomsk, a gdybyśmy innego  
dł nie dobiegło to mogę teraz zostać



belbrem w janiej szkoła i zawsze  
był mieć kawałek chleba.

Bardzo byś miło, że za przesył  
wyjad z Cherkowa. Dlatego wstrzymaj  
się z listem aż ci do niego napiszę.

Skoro uporam się z magisterską  
pracą wrnę się do Kijowskiej  
teorii przewodnictwa, której pierwsze  
działanie namówię. —

Wskazuję Tębie nie otrzymać  
dość, jest w Żytomierzu, dwa razy  
pisać do Cherkowa, aby mi go tu przysłał,  
a dość tego nie zrobisz, zapewne  
odwrócić go wrócić do Żytomierza  
i napisz ci janie na mnie zrobisz wrócić =  
nie.

Na miłość Boga jeszcze odpowiesz,  
doprowadzi się nad wskazywać  
a dawać bytoby, gdyby tam ja by być  
poprosił sobie zdrowie i siłę.

Surinam Cy. verticillata Trin?  
Mangrove

Kochany Władysławie! 4½ pop. <sup>Przeworska</sup> 25  
pop. <sup>Przeworska</sup> 25

Pod chryb pomiedzi mi Czerkawski ze w gło-  
wie Narodu (disicymu) jest ~~Tajacy~~ artykuł  
Tajacy ministra i Unimery let za to ić 20th  
Pis' zamiarowany. Wiecek piesz Taję bo to  
jest specjalni — ale wiadomości bardzo  
mały Cięny — Minnij Ci Kij  
Kij Hurra

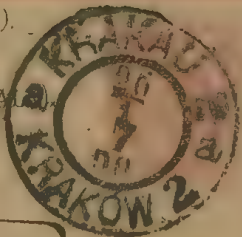
Trój Marygoz



WELTPOST-VEREIN (UNION POSTALE UNIVERSELLE).

CORRESPONDENZ-KARTE (CARTE POSTALE).

(ADMINISTRATION D'AUTRICHE.)



~~Stanisław~~ *Stanisław* Natanson  
Plac Zielony N° 1

*in Warranica*  
*Ев. Кнутаповича и проф. М. Магвасяка*  
*Намнанову Т. Баруаба*  
*Зеленая улица, № 1.*

Nur für die Adresse.  
Réserve exclusivement à l'adresse.

## Kochany Władysławie!

Nie gniewaj się na mnie mój drogi  
że Ci donosam smutną. Ale jeżeli mi  
choć trochę Kochan. to mi, choć kawał  
przyjdzie. Przeto mam ci tu przysłać  
na francuski język. Totalny ja do Comptes  
Rendus czy do innego Żurnala... jak Ci  
się wyda stosownym. -

Wyśtożam Ci sławę którą ja widuję po  
francusku donosząc i sławę Cibie będą  
dziękować. Chciałbym ja donosić po francusku  
abyś mi dał parę egzemplarzy W. Thomsonowi  
który ja mi ~~nie~~ nie przesłał mi nie wyprawa  
tej pracy. Cibie zaś proszę sławę o jej  
słuch, że w której redanys Comptes Rendus

n.p. - Ciebie - zważy - więc gdy by przyszedł  
nie muszę do kogoś i nie przejmować  
Może też może być, że lepiej jechać  
do ci. nego drucimera. to z tamą lepiej  
obienić niż ja

Żmudny - się, zrobił mi to przygotować.  
Roboty mam mnóstwo, przygotowywać się  
do egzaminów. Chęć zostaw docentem  
geografii przy tutejszym Uniwersytecie.  
Na egzamina mam pojechać do Char-  
kowa. Wtedy porazę się teraz z rozmaitymi  
przygotowaniami. Inne prace musiałem  
czekać - zaniesić.

Nie gniewaj się na mnie za moje  
nabrytno. Jeśli mam czas przynajmniej  
trochę mojej pracy. Jestem dość elegancko  
rozmyślanie pewnego przestępnego złoźniania



~~czemu przeszedł do Krynicy~~

Kateryna, która wstąpiła  
 w szereż... Słowa tylko, że pociąg  
 temat odległy od swoich ulubionych  
 tematów niż może być zainteresuje.

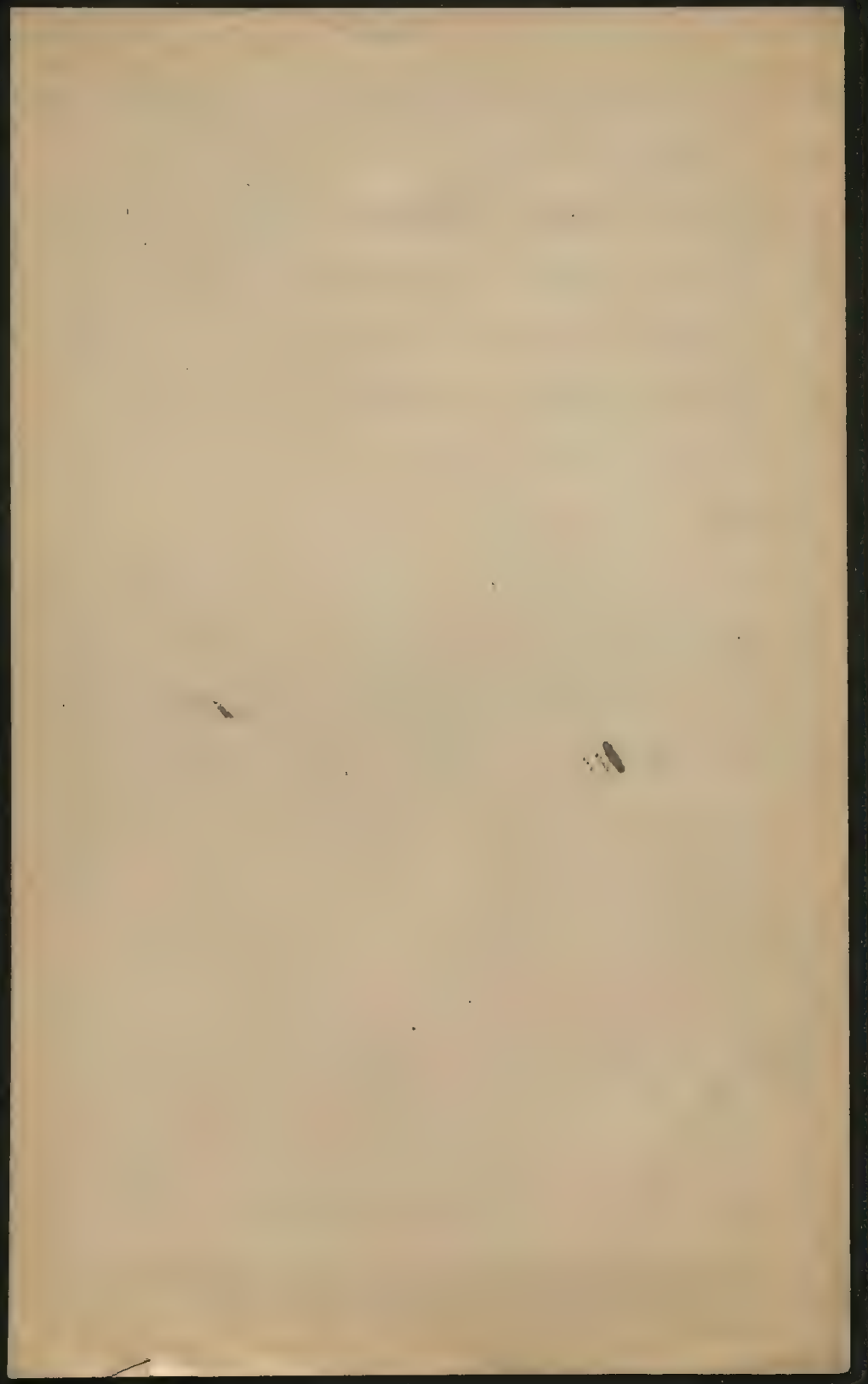
Gdybyś zauważyła, że myślisz o tym jasno  
 to mi napisz o tem.

Moja adres jest: Damię

Kobelewska Ulica. Dom Chamier  
 (Mama) Nr. 10. J.

Przebiega ci serdecznie

Twoja Mama



„<sup>u</sup>”  
 „O chary Władysławie!”

Otrzymałam Twój list przed ołaską i „stanie  
 przed” odpowiadam. W ten sposób nasz korespon-  
 dencyjny przybieg wybornie tempo obróciło, bo mi  
 potem rajca ołdymu nam przesłada, ten cyklo  
 przysłać.

Dziękuję bardzo ojcie i bratu Włodzisław, że list  
 do De. Meha, nawet nie zamówi mi czegoś  
 nowi z nim. Daję dziękuję za Twój projekt  
 „choć” jestem w kłopotcie, czy odmówi jakby się  
 nakiado, czy przyjmie, aby się nie obroni.

Ale stanowczo nie mogę dziś odpowiedzieć  
 bo w obecnej chwili, może bym nawet nie mógł  
 się tam rajca, tyle mam roboty na głowie.  
 Po drugie mój pytanie, czy tu w Odrze

znalazłbym naukę na ten przedmiot.  
Mnie wprzódy zanęcał wiadomości a teraz  
zobaczyć jani wracanie zwłęd moje odkryty  
w matematycznym i. Wyposiadaniem formuł  
czy warto brać się do starani o docenienie i even  
tualnie profesurę, ale wtedy dopiero gdy miał  
nowe siły, bo trzeba będzie odawać i najisto-  
tniejsze egzamin.

Wobec tej chwili praca z koryci ciężka. Już  
wymusiła o na gwałt obrabianiu pracy o tem  
nie się gó. - Roboty mam po uszy.

Trudno było nie zmieścić mi się dzieło, ale  
niekiedy jestem exas pocierpić jone nie zobacz  
czy się da uciec do któregoś Uniwersytetu  
gdzie się starać, że to pbonne nadzieje  
wtedy trzeba będzie pominać sobie miejsca  
w handlowym zaradzie.



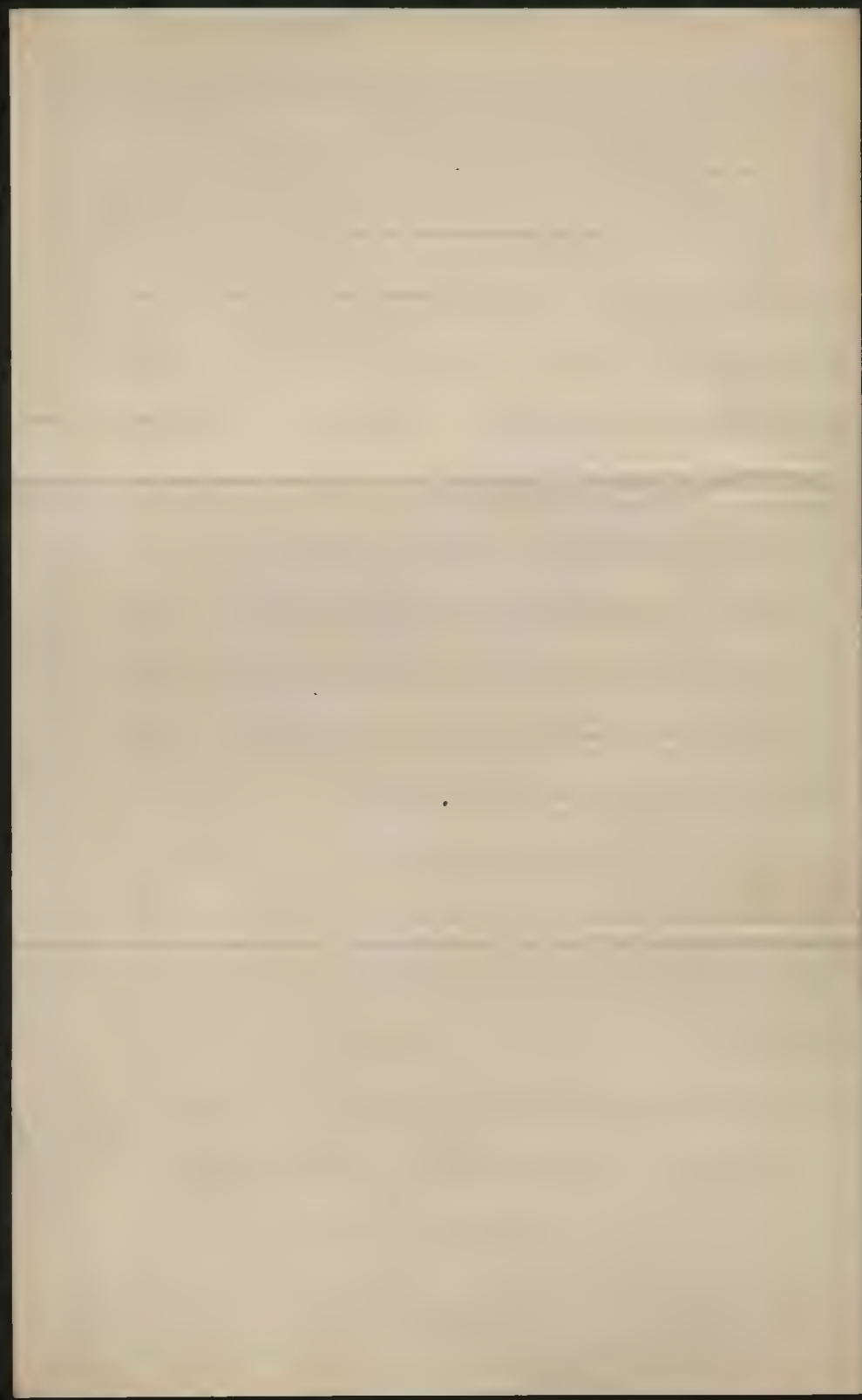
Te dwie składowe prace i Comptes Rendus  
otrzymałem... Dziękuję za interesujący rezultat.

W tymczasem przewadam wszystkie moje inne  
prace, a wróciłem się do tej sprawy o leonizację  
i do przygotowania się do egzaminów.

Proszę więc przysłać leonizację gotową przysłać mi, ja  
a także do następnego listu na wszelki wypadek  
wzroczę parę pierwszych arkuszy. Zawsze znajdzie  
tych czas, aby je ~~prze~~ przeczytać. —

Państwa Ci serdecznie

Twój Marcy



## Kochany Władysławie

Dziś otrzymam kasetę z moją pracą  
bardzo się cieszę, że dobre na Tobie zrobiła  
wrażenie. Porównanie z książkami i słowami  
dość komiczne. Wet za wet mogę odpowie-  
dzić, że za to w teorii garów i materii  
ja jestem mizernym kaganikiem wobec Ciebie  
jaśniejszego jak słońce o południu i to ród-  
lany Równikiem w dniu 29 marca i 21 kwiet-  
nia...

Pisząc Ci już wczoraj, że z habilitacji  
przed wakacjami musiałem zrezygnować  
bo choćbyś jak podganiał, nie zdążył  
Ale wyniki nie formalności załatwiłem  
odbiłki a nawet najbliższe korekty ponij już  
do Żyboniense Ulica Wolska dom Imię-  
niskiej. Ja zapewne w niedziele wyjadę

a może nawet już w sobotę.

Śnieg i mój list wprawdzie dziś dojdzie  
do Frisch, a zatem nie myślen ostat-  
niej korekty do Kranowa. Zresztą gdy

bys ja był myślał, toby mnie jeszcze zastanowił.

Co do mojej pracy niniejszej - to w obecnej  
chwili jestem zajęty wzmaganiem teorii -  
i wcale ciężko mi się oswajają -  
kiedy się z tem uporam nie będę, w każdym  
razie postanowieniem sobie wykreślić ją już  
najstaranniej.

Ponieważ sprób w jej daniu wprowadzić  
zasadnicze równania, nie bardzo mi się  
podobał, zrobiłem cały ten myślowy - trochę  
odmienną drogę - zdaje mi się nawet, dla  
precyzyjnego czytelnika zrozumiałą i mniej  
wzrucającą.

Albo popracuję nad tem jeszcze kawał  
czasu. - Z drugiej strony trzeba będzie może  
zrobić zastosowanie do temperatury ziemi



ale przynajmniej, że mi się nie bardzo  
chce być jeszcze tutaj i nudzić waszymi  
miejscami jak na wasi doświadczyć się na tej cierpli-  
wości. —

Od paru dni odzyskałem trochę zdrowia  
do pracy — a przede wszystkim od trichomanii  
do dziś skutecznie zapadłem w jakiś  
stan lenistwa oświeconości i głupoty za-  
razem. Bardzo to mnie męczy, osobliwie  
wtedy gdy chciałbym coś zrobić.

A propos. Napisał mi czy nieznajomy  
osoba, że interesuje się byłoby moją robotą  
zastanawianie tego rodzaju — bo miar  
jak już teraz racynam coraz więcej wpada  
w krytykę teoretyzowanie.

Wspominałem w poprzednim liście, że radłbym  
w gońcowaniego porzucić łamie go  
bezons sur la theorie analytique de l'echelon  
a zamiast byłoby moją gozłby miał Poissona

Théorie mathématique de la chaleur  
której na domiar wadyw Krawonie  
nie ma. Szabli go nie dą - mój te teo  
retyczne rozmyślanie o przechodzeniu  
ciepła z jednej substancji do drugiej - któ-  
rych w Łanie - nie ma właśnie są w Poi-  
sonie [choć mi się nie zdaje jeszcze przemo-  
dnie w kształtach niejednorodnych w których  
materia zmienia się w sposób ciągły - było  
traktowane przez potome, przynajmniej ogi-  
nie, a potem nigdzie Ani mniawski nie  
spotkałem.

Życzam ci zdrowie

Twój Alamy

Widam, ci zdrowie Twemu Bratu

Sam zrefor i Uniwersium  
gwie ty na lato jedzie ?

P.S. apropo Łanie, ponieważ ci pisałem, że chociaż  
kawa książki jednak jako że sama w sobie mi-  
ła o wiele więcej stoi w Łanie - czasem coś domo-  
supednie niepotrzebnie, albo nawet domo-  
nieabolutnie, a potem z tego nie robi użytku - nie dą nie dą

# Wschod. Władztwo!

Co to o Hergeschtu nie otrzymać, - bo ja  
 nie dopiero za kilka dni, karabin  
 bonien listu do mnie skierowane do kra-  
 kowa odstąpić do skibaiewskiego, - a ten  
 dopiero mnie przesła.

Baro Ci wdzięczny jestem za obietnicę  
 wypisanie treści pracy Hergeschtu, notabene  
 w ogólnych zarysach i pryncypjach o taskawie dopodnie  
 nie tej obietnicy, - a jeszcze więcej dzieł  
 za uwagi dotychczas przewodnictwa, - wpraw-  
 dzie nie znając treści tej mojej wyprawy -  
 (której to treści i ja xrentu nie jestem dobru  
 jeszcze wiadomy) nie zupełnie utrafił  
 w jej sens - zdaje mi się że miałem  
 więcej na oku emisję i ciada - w pomietne  
 a także przewodnictwo w ciadach i jnach.

Mógł być przez porównanie i rednięć może  
 być zastawiana do mojej pracy.

Tem niemniej uwagi są ważne. pryncyp  
 tego, że jingę o ciadach statych trzeba  
 mieć na uwadze koniecznie i ogólniejszy-

Próby iluzji

padki, — drugie — przy dalszych  
rozważaniach mogą się okazać jakies'  
Tętności.

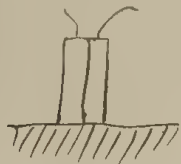
Dla emisji z ciała stałego w powietrze  
Fourier, Lamé, Poisson i Thomson  
przyjmują prawo Newtona

$$\frac{\partial v}{\partial N} + kv = 0 \quad \text{na zewnętrznej powierzchni.}$$

$k$  — stała,  $N$  normalna do powierzchni  
( $\frac{\partial v}{\partial N}$  jest wektorem). —

Można by wprowadzić i prawo Stefana.

Co do termoelektroczności, to robisz następujące  
zadanie.



Dwie słabe siły stykające się  
z różnymi metalami spowodują na-  
podobnie utrzymywanie danej w stałej  
temperaturze. Kres się do obo-

razu powietrzu — mogą być okryte jakies'  
taniere lub przewodzące lub nie — to  
wyjdzie tylko na zmianę stałych wchodzących  
do zadania (a przez długi odprowadza ciepło)

Witowski dowodzi — aby odwrócić przewód  
podający w tym wypadku zadanie o prze-  
wodnictwie z zadaniem o prądach elektrycznych



ale uarkyt mało nam ślętyczerni  
 aby i to drugie zrobić. Wzły symrazem sadowol-  
 nie się pierwowzem.

Cham ranniar porzucił trzy ersie. I ogólniej  
 na o przewodnictwie i przechodzeniu ciepła  
 z materyi i do B. c. i. t. d.

II. zadanie o kulie z wariantami względem  
 kowenn

III zadanie o tych dwóch setach.

Zobno by było abym mógł porzucić jang oburn  
 i dostadną macę — o przodach ślętyczernych i t. d.  
 Krichhoffa bawie wartoby mieć.

Nie mogę Ci teraz wyśmucić treści. Nowich  
 rozmyślań. Imo to są rzeczy same jęne wyso-  
 bione. 2. do sąsiedzy to są wiele miejsc.

ale jeżeli zechcesz są parę tygodni pomy-  
 śli to piernę ersie teoretyczną, która będzie  
 zawierała bardzo mało mówów matematycznych  
 będzie nie. Takwa do erytania.

Rozważałem i Rozważałem warunek  $\frac{dD_0}{dx} = \frac{dD_1}{dx}$   
 t. j. warunek Thomsona i z stałymi  
 Fourriera, a potem i w inny sposób.

Mianowicie wyobrażając sobie cięta z 250

zone z oddzieleniem i roz-  
dzielonych ciałem. Przyjmowaniem  
dnie hypotery. Albo eter przenosi organia  
czyste od jednej do drugiej, - albo też wy-  
szywszy eter - organia jednej; czystni przez atak  
czy zwaninaja podobne organia następnaj  
ny. czystka A idzie w górę - wtedy czystka B  
przez nią przyciągana także powinna powędrować  
trochę w górę. Oczywiście były to rozważania  
tylko dla siebie kryminalne - chodziło mi tylko  
o to aby widzieć jak wtedy będą wyglądać gra-  
niczne warunki. Wypadało mi się że warunki  
Thomsona jest rzeczywiście głęboko ugruntowany.  
Nawet gdyby była wewnętrzna termiczna  
refleksja na granicznej powierzchni - co a  
przód jest możliwe i ~~naprawdę~~ nawet ma  
miejsce w naturze - jenie warunki Thomsona  
jest jedyny możliwy. Zupełne refleksja  
jest jednak chyba w naturze nie możliwa -  
nie znamy bowiem wypadku, aby dwa ciała  
stałe zetknęte ze sobą nie udzielały sobie cie-  
pła. Zdaje mi się aboli, że czystowa refleksja  
nie jest zupełnie myślane, przynajmniej teorety-  
cznie. -  
Bardzo bym był wdzięczny gdybyście mi wyprężyli Poirson  
i kanie go. Śładam ci serdecznie

## Kochany Władysławie!

Otrzymałem Twoją kartę koresponden-  
cyjną z Łanem, go. Zatrzymam go  
nie długo - albo wiem prywatnie inne ro-  
by, a czasem go zawiąże i robisz notulki.  
w ten sposób za janie 10 dni lub dwa  
tygodnie bez mięt go odeślesz.

Z powodu Łaniego oddzieleniu namit  
myjard na nies - ktoś miał nastąpić  
w tych dniach. Chciałem na jani tygodniu  
pojechać do znajomych.

Oznam tam co mi z Krakowa napisz  
bo już przewidam tam odwiedzić miłej pra-  
cy. Jeżeli wiadomości będą pomyslnie, to  
'niebo będzie po waniach do Krakowa  
podzięć. Jeżeli nie pomyslnie, to trzeba  
będzie więcej czasu poświęcać.

O pracy miłej nie nie pisać - bo  
jane do ostateknych rezultatów nie do-  
stępem, a pisać o różnych próbach nie  
warto i nieś niebardzo interesująca

Wszakże Łamie' barzo mi się przydał,  
od kilku dni poradę się z różnemi podjętymi  
mi kwestyami i nie mało nad niemi stra-  
ciłem czasu, gdy tymczasem odpowiedni na to  
znajduję poniższej treści w książce Łaniego.  
Zrentę przejął w żyłomieniu dość gępi dykt-  
ty. jednorostajny - mam dość czasu na własne  
zajęcia, trochę tańce, na spacery i do znajomych  
ale towarzystwo lutejnie wcale niecenne.

Wolałbych na nieś projektai, tylko trochę trudno  
ciągnąć wszystkie swoje książki.

Z tą sprawą przewodnictwa jestem jak obra-  
baba z przytoma która „nie ma się kłopotu,  
kupić sobie prósia”. Rezygnuję bo wiem  
gdybych nawet tę pracę w samienowych  
warunkach uwolnić, to powrotanie ma-  
teryał dla całego szeregu różnych skupień  
w tym kierunku. Prostej należałoby  
promyśleć cię uprzedzić ubitej drogi - nie  
trzeba spróbować innej metody, - ale aby  
tę sprawę załatwić, musiabym zrobić  
trochę postudypować. Jednem z dowodem, że



piętem o kwestye, które mogły dać robotę  
na wiele lat, byłoby tylko byty siły i zdo-  
wań, - ku wykończeniu taniej pracy i byłoby  
to głębiej troskaniem się o to, co ma być jutro  
raz się u jani spóśób zarobić, bo choć znam  
donyć mocy nad sobą i z umiarem myśli  
niepotrzebnie w danej chwili odnawiać, jedyną  
to troskę często są realną przeszkodą do porządnej  
pracy, choćby dla tego że w aggu roboty ojs-  
zowne, przychodzą, w mocy nie dają spać, a w ten  
ten tego następny dzień już jest na podły zmar-  
zwany.

Trójce nowej pracy dołd nie obry mać.  
może ja dziś przyniesie listonosz. Co to tani-  
go sprasować i co teraz pódziex. W Trójce  
karcie nie nie wspominać o myślenie, czy  
całe lato przesiedzieć w Warszawie? -

Elementy stosu termodynamiki są o ile nie-  
zwykle małe. Składei donyć ciekawie, nieprawda.  
~~ani~~ Ta myślisz z Herczerella jence von  
bardzo dziękuję - pominięto też, że do obecnego  
mojego zadania mało pomocny. Trudności w  
niem są całkiem innego rodzaju. - Ateoli przydo-

To mi się dla porównania ze zrobionem: każda  
niem o kali.

Zadaj ten problem iem u sławnego. A jednak  
do tego Krawca. bodaj lepiej być wstac'  
w Warszawie i sławać się tem o lenie na  
pensjach, o nieprzepracownictwa u dzieci niochach.  
Ponieważ Ci mój Drogie, że szansa na objęcie ja-  
kiejś katedry w Krasowie są małe. Chyba by jedne  
mogło się dać, głębokim wciśnięciu pamił. Imier-  
niowi prace dać sobie pewnie, jako dotychczas ma-  
te matyka, to można by czy u. Lwowie  
czy w Krasowie katedrę matematyki obje-  
nać - ale o geologii lub geografii zdaje  
się nie ma co myśleć, bo profesorowie młodzi  
i daleko im do emerytury.

Jaśnam Ci mój Drogie  
Zainnajudowniejsz  
Wybacz za cress gadaniny  
Twój Młody

Chwarku

P. S. Odbitki i asme porysów  
ale Tmej pracy nie ma

Rockany Wadyobani

Odeydam ci komentę Byto mizej bynosie  
mno w popmednich ciwarbach - stowomowu  
nalyteij wysly dbugie wzory. Grcowdzidem  
eventę mwyptnie warniejsze, a mizej waino  
porównadem z tenstem. burlonem.

Werinsteina wzor jest identyczny  
bylno zamiast  $\frac{K}{CD}$  napisadem po  
tego zwanu używa W. Stab dla ozna  
czenia  $\frac{K}{CD}$  a zamiast  $X$  promienia  
czworgobnej powierchni kulci użytem R  
nie mizdiadem potrzebę dawaci objaśnienia  
jmy wzore. dżuigym bylno dla przykadu.

La mwyge co do kamego dżuigym  
mam u siebie teraz i Coord. cur. i Lecons sur  
la theorie de la chaleur. Kulci mizej dno  
wsdukej niema.

Kamego kizgna mo winy charakter  
mno Fourriera. F. wizej dżuigym

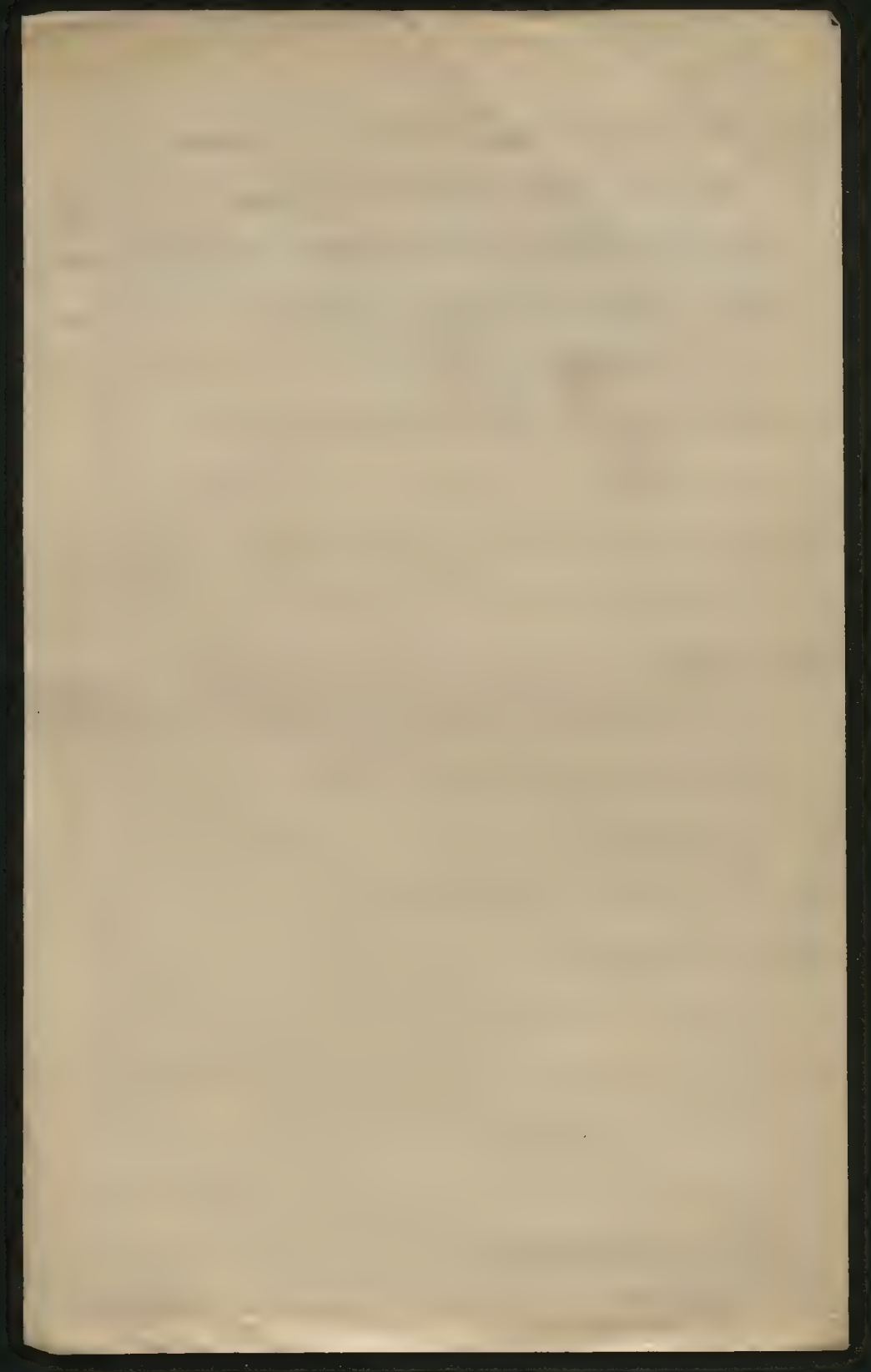
pradki ale rozmiękania doprowadzić  
do tańszej formy, że tylko podstaw  
wartości i obliczaj [zjeli masz do-  
stateczną cierpliwość ku temu]

a Lame' - bada więcej skomplikowa-  
ne wypadki a przedwyrodnieniem  
poszukiwuje ogólnych praw przewodnictwa  
Bardzo mię ta książka ucieczyła - bo  
znalazłem tam właśnie jener niżej  
myśli już sformułowane, zarazem  
zaś mię, mię to jener powstaje do  
zrobienia.

Zastanawianie praubym tego zadania  
podobno całkiem jener, w trybie - rozre-  
nieniem tylko i uwyśnieniem teoryj  
wynalazłem jener, wamnie Thomson  
i jeneram jener długi jener - ale  
znanie obszerniej.



Z zadyszanio konent wnosy ze  
dama praca niye przyjde do Kra  
kowa zaledni za dwa tygodnie. Czy tak?  
Napier tymi dzianio parę to do mnie.  
Pisaniem cy zensomnie  
Tnij Mamy.



2, 19 Sierpnia 1890 r.

Kochany Władysławie!

Wczoraj wanczyj przez rary miałem od Ciebie listy i odpisywałem na nie, ale w najniższym maturalnym bez Tadeusza i Sabady. Najlepiej byłem mój prac, przygotowaniami do egzaminu ciężej byłem w najniższym gorgernowem usposobie-  
niu. Tu z jednej strony obawa przed egzaminami w kłopotanie pędziła mnie do księży i kłopotu, odstawiać na bok mój prac, to z drugiej strony ta mnie chęć wymusiła ten lub ów rezultat, coś dodać lub ująć w mojej pracy. Najniżej mi się dręczył ów chwyt o którym Ci kiedyś pisałem i który przed kilku dniami wnie-  
malałem. To niżej od wczoraj mój prac  
Teoria ustanowienia równań kontaktów

$$K_n \frac{d}{dx} K_{n-1} \frac{d}{dx} \dots K_1 \frac{d}{dx} = v +$$

gdzie  $K_n, K_{n-1}, \dots, K_1$  i  $\varphi$  są funkcjami i  
jest ukończona. Zabrzytniem coś ze 70 stronami

Możesz sobie wyobrazić, że jestem „in  
 Dulci júbilo” tem bardziej że czuję się  
 napisademu nie do brzo. Ładuje mi się, że na  
 wet ś.p. Fourier byłby z chęcią pod niego  
 potworzył swój podpis. Musisz też pamiętać, że  
 cyfry te będą wyznaczane, nie stawać  
 na tem, bo będzie cyfry nie stosowanie  
 dawnych teorii do jądrowej tam specjalnych  
 wypadków, ale nowy pomysł, nowa teoria, a ba  
 cho być może że racjonalne, przesłanie  
 twierdzenia i inne rezultaty mogą ci często  
 posłużyć w matematycznych poszukiwaniach.  
 Dość ci powiedzieć że nalażdem pewne ogólne  
 twierdzenie, z którego wypływają znane równości

$$e^x \cdot e^{-x} = 1 \quad \cos^2 x + \sin^2 x = 1 \quad \text{Jako szczególne}$$

ogólne wypadki, a już nieścisłości i błędy  
 pewnych funkcji  $u$  i  $v$  stawać, że

$$\sum_{i=1}^n u_i v_i = 1. \text{ — i nalażdem ich związek między sobą.}$$

Czego miż drugi nie przypadek czego „wstępnie”  
 jeżeli go nie przypadek raczej to wstrzymaj



że, a<sup>o</sup> ci z Charkowa napisz bo między  
 $\frac{12}{24}$  a  $\frac{15}{24}$  Sierpnia jadę do Charkowa.  
 Nadstaw miar oszczędz o mojej pracy i poszukiw  
 tamtejszych matematyków czyby mi nie ucheili  
 przyznać stopnia magistra matematyki za tę  
 pracę.

Szkoda, że nie mogliśmy się widzieć tego razu  
 ale byłoby to tylko wtedy możliwe gdybyś  
 był mógł tu zajechać na pociąg, ja bo nie  
 z racji wyprawy do Charkowa tam się oszczędzam  
 i nawet nie jedździem do na wieś choć nie  
 w kilka dnię przerwę i choć ta wyprawa  
 więcej od 25-30 r. kosztować nie może.

Wytkinares ci wreszcie tego nie jadę do  
 Krasnawa. Incha ci wiedzieć, że przez pierwszy  
 czas byłem w nie najlepszych stosunkach  
 z moją żoną. Ależ więcej już sobie temu  
 nastąpiła zgoda i kilka droż dała mi na  
 ograniczenie w Charkowie kilka rubli.  
 Ale nie wiem. Te czoło która chonje na

stranę niemało do Galicyi i Krakowa  
choć sama jest galicyaniną - donosiła mi  
się o mojej matce o propozycji w  
Kosztach podmiasta gwałt okropny a bym  
tam nie jechał. - Złożyły się tedy przecie  
Krakowiacy by przyjechali. I na niechęć  
ciotki której wzięty są mi podobno

2. ga . dawano mi tylko 360 guldenów  
penyi, a 3 godzin dziennie trzeba odwiedzić  
w geologicznym museum które wkrótce  
teraz przenosić się ma i porządkować;

ymczasem w Odessie daję parę lekcji w mesie  
zarabiałem więcej, a kontrowało mi to jenie

6 - 7 godzin na tydzień. Wkrótce znam  
obyczaje Krakowskie, choćbym cuda robił  
w Krakowie to mi nie uwinę, ale ja nie wyjeżdżę  
tę w kielku ciętych iach zagranicznych  
że w Petersburgu, Charkowie czy Jassach  
czy Odessie jest bardzo między innymi franc  
M. P. Rudzki to mi w katedrze ofia  
mij. Leżę tam aż do końca. Twój  
Mamry

21 Serpnia 40

Kochany Władysławie!

Piszę tylko na kartce, bo mam  
tylko 2 cyjcie, choć to dopiero dru-  
gi dzień w Charkowie, że trudno  
się zdobyć na dłuższy list. —

Spieszę zaś z napisaniem do Ciebie  
abyś niedługo gdzieś przelać mój wstrę-  
sów mój! Charków  
na Konnoy ulicy

Павленковским переулком  
дом № 3.

W Charkowie gorąco, sucho i nie-  
cie takim rytmem, że nowa na ulicy  
początek nie można, na dziesięć  
zaledwie nie gorące mieszkam

Ścisnę cię serdecznie

Mój kochany

Napisz mi numer domu swego 6 cesy 9.



ОТКРЫТОЕ ПИСЬМО.

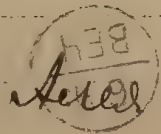


В. Т. Варшаву

Из Вильно

Владиславу Андриновичу

Натановичу



Розр. Н. Г. (м. 8.)

На этой стороне пишется только адрес.



# Kochany Władysławie

Wiem że być formalista i listów na  
listach pisanych nie lubisz, ale chęć  
odzwonienia stante pede na Twój ostatni  
list, a wrócić mamy z tego kajetów i pa  
piem które były ukończone nie mogę  
odrzucić listownego papieru.

Chyba dziś nie mogę pisać ci nic do pracy.  
Praca którą od wczoraj tu szeregiem dawałem  
zajęła się 4 arkusze. Chybażym z niej  
wyjaśnić Twierdzenie analityczne  
o podobieństwie premianów równań w których  
funkcja Benta porównu  $n + \frac{1}{2}$  jest  
równa zero. Ale to czysta analiza.

Twierdzenie proste zamierzam jestem pracy  
już ostatni kajet rozprawy. Przygotuję  
z niemiemieniem sent do Petersb. Mittheilung  
i może być Twierdzenie analityczne do jawnego

matematyczne iurnala adaje  
si' jony do Acta Metheum.

Cham codziennie 4 godzinny lenyzi. Te lenyze  
daje chleb, ale co to si' i'eram zabiera.

Teraz będy jenne muriat przygotowywai  
kieru myśladów na jnynde jódmore.

Jednem domem zapchany jistem pracz.

Powinny Kossowski profenor Tutejny  
cheiad mi' madie do Petersburga do

Fizycznego Obserwatorium ale mu si'

to nie udało, choi' on nie traci nadziei

ze mi' tam wsadzi jner jani rok  
ale mi'komu o tem nie nie gędaj.

wyrytus w tajemnicy si' zwi. —

Żywan ostatermie z ziemie i ożytkaniem  
si' jej, doci' papieru nad tem napieraniem.

Przechodę do innej — sciedzi.

Do konwencyi dynamiki pónietna

i mody.

Poczuwszy Kłosowski już, że mnie wma-  
wiał, że tam w tej „słoboi obłacie”  
ja on może trafić, coś ładnego zrobi-  
ć i zabierając się do tego przedmiotu.

Bardzo strasznie, ale równie zmęczona  
od pisania.

We czwartek, (dzień Poniedziałek) jadę na tydzień  
na wieś. pozmieni liść Tęch obywateli.  
Na zjazd <sup>w Krasnym</sup> nie będę, bo na taką pewną  
gorzej do kogoś pojedź, <sup>ja</sup> nauczyciel aby  
paręset rubli zebrać, nie można tracić  
tego na zjazd. Składa do każdego  
wynagrodzić ze trzy osy, fizyczne, mate-  
matyczne i geograficzne. Najbardziej mi  
proponować referat o stanie geografii-  
my, mi odpisać, że nie będę.

Ciebie Cies Tęch

Stawny

A propos unigru  
teorji Fourriera z termodynamice  
znan perwno pisacy Bertrand'a  
w jego termodynamice. Nie pamietam  
jej dobrze bo <sup>nie</sup> mam ksiazki pod  
ręka - zdaje mi się, że gdy to  
czytałem miałem jakiś ustplinić  
ale dlatego już nie pamietam



10

Kochany Władysławie!

Niestetyżanie dawno nie pisałem do Ciebie  
i wręczenie listu od Ciebie nie miałem.

Napisał mi co porabiam, jak się ci po drodze  
co dalej czynnici zamieniam.

Napotkałem niekiedy Trójce prace w ośrodku  
nich Tomach Phil. Chazar.

O mnie wiem, że jestem docentem, ale dotąd  
nie obroniłem mej magisterskiej rozprawy bo  
mój profesor u którego miałem bronić  
pojechał do Japonii i Sachalin właśnie  
poprowadzić mej rozprawy i ma jeszcze  
dopiero w grudniu przyjechać. Tymczasem  
mieszczę się do hydrodynamiki i meteo w at  
mosferze, papierem napisaniem mnóstwa  
a dotąd mało co zrealizowałem. Trudne  
to bezdyktando słuchanie, nie zważam się

atoli i dalej pracy, tymczasem wciąż  
czytam różne prace z hydrodynamiki i tam  
wciąż się pojawia wiedza, aż w końcu coś  
z tego wynika.

Pracę próżno była praca tej samej  
prentej. Wyprawy i odkrycia po smodach  
~~to~~ dało mi nam zajmowały, jeszcze  
bardziej zajmowało przygotowanie wyprawy  
miałem czasem na pracę serwo  
- więcej wykorzystaniu pracowni i co wyko  
wszystko bez sensu. Dopiero na wiosnę  
i latem cośkolwiek zrobiłem, ale z tego  
wszystkiego jeszcze nic nie opublikowałem  
ani drukowałem, oprócz krótkiej uwagi  
jednej którą pisałem Wiedemannowi  
ale czy ja wydrukuję jeszcze nie mam  
też drukiem jedną wydrukował Phil. Mag.

W tej notatce którą pisałem do Wied  
Annalen wróciłem - do dawnej myśli

o rozpraszaniu się atmosfery. Tamis kaze  
że by mi pisałeś „Route l'atmosphère  
y planete“. Znalazłem potwierdzenie  
tej myśli nie tylko w kinetycznej teorii  
gazów ale i w teorii równowagi gazów.

Wychodzi z tego wniosek że :

1., ~~atmosfery~~ Ciśnienie na powierzchni ziemi  
gęstość i t.d. podlega niekorym zmianom  
(secular changes)

2., Planety są po prostu tylko centrami  
rozprzeczania atmosfery, wypełniających całą  
przestrzeń międzyplanetarną ale nie odycha-  
nie rozszerzonej. —

Dr. E. Wiedemann to wydumuje to opoka-  
nie z tego czasu w jego Annalen. —

Lato po najnowszej epizodzie w Odenie  
aby miode drobnie. pracowac, ale epizodami  
bydem no mi i w zytowaniu.

Najin o zycie naszym projektowanym  
w tym roku w Wiedemann, czy się odbył?

i jau:

Scizam Gyberdennie  
Thoj Maryn

Odean 1892 v. 11/23 bneine



Kochany Władysławie!

Za miłczenie nie gniewam się, tylko  
 myślę więcej zatusz, żeś chory. Ale  
 co to ci się zrobiło, choroba nerwów trun-  
 nych, niezmęta choroba i widocznie cię  
 mocno zmogła kiedy nie nawet nie pracu-  
 iem... Mam nadzieję aboli i techniki gdy  
 "ten list otrzymam będzie ci lepiej—  
 życie ci tedy na Nowy Rok przedsięwzięciem  
 jak najprężniejszej rekonwalescencji.

Co do termody. to chciałem Elwici'emu trochę  
 uważyć na Thermody. Poincaré ostatni  
 rozdział w porównaniu z Kinetic theory  
 of the Dissip. of energy Thomsona March  
 1892. Phil. Magaz. Czy zauważyłeś  
 że wyjątkowy przypadek rozważany przez

Poincure' go wypadku izolowanego -  
koncowego systemu jest ten sam który  
wymaga Thomson i że w gruncie rzeczy  
sba dochodzi do tego samego wyniku.

Przepraszam tymi dniami przez Duberna  
z Termodynamiki, Journ. Leouille' ale  
iżaję mi się, że było stare rzeczy?  
pamięta. Ostwald ~~zaw~~ Ener Grundlege  
Der Energetik drukowane w Lipskim  
Lurnale tam są janieś Jahrbücher czy Beside  
czy coś taniejsze. Ostwald tam stara się  
robić pojęcie energii zasadniczym, a pojęcie  
materji wypchnąć & porzucić zasadniczego pojęcia.  
ale czy niekiedy stać będzie przytem?

Trochę zajmuję się termodynamiką & po-  
wodu kwestji słabości ruchu cieczy.  
natrafidłem na niezgrabne prace o niektórych  
których teraz piszę.

Chciałem ją związać z kwestyą rozprawy  
 i energii, ale dołąd tylko iedno zna-  
 lizem, co mianowicie, że. niek. tani  
 przy. którym. przedkości. każdej. części. cięcy  
 oddzielnie. umięty. są. stałe. przy. danych  
 warunkach. ~~myślano~~ zadawania. warunka.  
 $dd \quad SQ = 0$

gdyż Q jest dissipativity tzn. jest  
 w 1868 roku to samo znalazł Helmholtz  
 tylko co innego. najgł. na myśli w innej  
 formie to wyraził. -

Co do. pobieraj. pracy, to. teraz. nie  
 mam. nie. gotowego. Ale. może. pnie. je-  
 wien. czas. będę. miał.

Parę. nie. wy. teraz. wydawało. się.  
 ale. jeszcze. od. bity. nie. otrzymałem, pnyły.  
 Li. je. skoro. otrzymam.

Czemu kiedy nie przyjeżdżasz do Olszyc. Tobie Tatniej  
nie umie do Krakowa, lub Warszawy bo mam więcej pieknosci  
zestawienie z nich, a nie z innych, a nie z innych, a nie z innych.

To do wiadomosci na katedrze we dnu  
nie lub Krakowie, to nie wiem mój  
drogi - ale zdaje mi się że się trudzić  
jeżeli zgodzić się warto, to jemu trochę  
surobieniejnym czasie wezmę moja prace  
i konsekwentnie się pochodziem kontyngentów  
geofizyka; obrobę po polsku i po  
do waszych prac. Ale kto nie czy  
nie lepiej powiem, a ostatecznie  
czy się od nich, które pisać po moim  
nie napiszę o historii mego cięży jeżeli  
nie się nie. I tak te prace nie będą pisać  
po niemiecku a po niemiecku lub  
francusku - może odrazu zrobić drugie  
opracowanie po polsku i dać do waszych  
prac.

Całuję Cię serdecznie

Twój Henryk

Mój adres.

Zborskiego N 15 góra N 15 Zborskiego



Die Maximalabweichung der <sup>Axe der Figur</sup> ~~neuen Rotations~~ <sup>Stelle</sup> axe von der anfänglichen <sup>Stelle</sup> nämlich in diesem Zeitmoment erreicht, — wann das stabile Gleichgewicht des Systems erreicht ~~erreicht~~ <sup>eingestellt</sup> ist.

Dies erfolgt aber dann wenn die Componente des Momentes der Centrifugalkraft der Äquatorialen Anschwellung in Bezug auf die neue Axe — sich mit der Componente des Momentes des Kräftepaars  $P - P$  in Bezug auf die nämliche Axe aufhebt. d. h. wenn

$$L - H = 0$$

$H = \sum m r^2 \omega^2 \sin^2 \psi$  Wenn wir also auf den Fall der Erde übergehen und uns erinnern — daß im Ausdruck  $H = \sum m r^2$  das Trägheitsmoment der Äquatorialen Anschwellung bedeutet — so sehen wir daß bei einem nicht homogenen aber wahrscheinlich aus concentrischen Schichten von mehr minder gleicher Dichte gebauten Körper wie unsere Erde  $\sum m r^2 = C - A$  wo  $C$  das Trägheitsmoment um die Polare

$A$  um die Äquatoriale axe — bedeutet

$L$  aber wenn man von der Abplattung absieht

$$L = \cos \psi \cdot 2\omega^2 \int \int \int r^2 \sin \theta \, d\theta \, d\phi \, dr \cdot r^2 \cos^2 \theta \cos \psi.$$

$\psi$  ist der Abweichungswinkel,  $\rho$  Dichte  $\omega$  Winkelgeschwindigkeit. für  $d\phi$  nimmt man zum Ausgangspunkt das Meridian welches durch die Spitze des Continents geht.  $\theta$  ist vom Pol abgerechnet. Die Grenzen nach  $d\phi$  und  $\theta$ . hängen von der Umrisse des Continents.

$R$   $r$  wird zwischen  $R$  und  $R+h$  genommen wo  $R$  der mittl.

$$\frac{1}{2} \psi = \frac{L}{\omega^2 (C - A)}$$

Endradicus h. di Höhe des Continents

$$\text{enclich. } \tan \psi = \frac{K}{c-A}$$

$$K = \frac{L}{\omega^2}$$



Dalno. Konsekwencye i rachunki nie mylące  
rachunki i sposób wprowadzenia K nie warto myśla  
ć - bo niema w tem nic trudnego.

Konsekwencye tanie nie trudno wprowadzić  
tembardziej, że mogł sobie przy nich znemu  
nieocenionym a rurem piewnym Treatise on  
philosophy dopomóc.

Stęgo organem śledzenia a potrafi myśle  
rozważań i kwesty i myśli mi się że ten jest  
badać w przybliżeniu. Niektóre samą jeno umim  
analizować mechanicznie aby całe to rozumowanie  
przyjąć w matematycznej formie. Albowiem się to udało  
ale gdy pomyśleć że to kwesty trudniejsza niż w grupie  
potencjał i gdy wspomnę ile to roboty i poświęceń  
mądrów (przy których zresztą bardzo wiele się nau  
czyłem) kosztowało tamto zadanie - niemało  
odwagi na drugie tego prace - niewieleż czy wyjąć  
w zasadzie rozumowanie jest dobre.

Oleś pierwszy czołowiek - Jan Ty Kochany

znajęcy lepiej odemnie matematyka (choć  
pewnie są już jednakowoż znani — czemu  
wszak nie wiem) i fizyka — przeczytamy  
te rozumowanie — Także postać czy nie ma  
głębokości w nim jakiegoś niesprawnego przesłania

Nie wiem abym chciał głębiej, ale to nie ~~matematyka~~  
Pa capo — bytoby to barokowy sposób zdania i my  
chociażby na próżno abyś z mnie zrobił to zadanie  
mnie chodzi tylko o to abyś pośrednio czy to  
rozumowanie samo w sobie jest o tyle czyste i proste.  
Konieczność — aby miało swój pewny domow.

Jeżeli chodzi o rozumowanie musi być miła podobna  
to miła z onych cytat Chaxmellowskiej pracy —

W których miła — że C-A musi wchodzić do wyrażenia  
i to w mianowniku. — Zdaż mi się że i licznik K  
jest dobry — bo odpowiada tym warunkom którym powinno  
odpowiadać. Znika dla pewnych granic  $\theta$  i  $\phi$  całego wyrażenia.  
za ~~zadanie~~. w — szybkość Kątowa musi wyrażać  
z wyrażenia bo oczywiście ~~raz~~ że  $\sin \theta$  ~~ma~~  
nie oddzielną i. L'axe instantané jest silniej  
używaną up. w geometrii — a jednocześnie  
i się odchyłająca jest miła.

Zreszt. nad K, L nie ma co nawet zastanawiać się —  
znalazione z poprzedniej geometrycznej Konstrukcji.  
a dobre odpowiadają warunkom.

Głównie — czy rozumowanie ma sens.

Tworzę drugi bryłę nad nim jemu namyślać — i poprosi-  
buję cię o to wyrażenie. Kiedy tylko że w braku  
mówię ani jednego bodaj trochę podobnego zadania nie ma  
Ale gochy Ci się wydało że ten rysunek nieśly to młody tam  
bardziej grombuj.

Ciekawy jestem co na te dni kwerasy odpowiesz  
za (K i L) jemu raz dziekuję dozwolenie

Zabieg się też ostatecznie do napisania tej broszury  
mnie niey już gotowa. Tylko luba przynieść do porządku  
porządku stylem napisanie etc. Kona to robota  
ale jak na geologa — zdaje mi się wcale dobra. Strach  
ja nie czasem, najelementarniejszym zasadom mechaniki  
i fizyki mechaniczne axjomata bywają jemu wielkich  
geologów — choćby Lyella i Suessa wypowiedziane.

Ja mowy Suessa dziekuję — nie czytatem jej  
dotąd — nigdy raz namyślać do tego i oświecić że wiele ogół-  
nikowego bajania. Ale coż tańcie banialuki naj-  
więcej niż podobają publicę. Gadyby widzieć jemu za-  
te mowę Suessa pod niebiosami nymowy

Piszę Ci z serdecznością

~~uwaga~~

Trzy rzeczy

P.S. W wyrażeniach jest pewna niedokładność miano-  
wicie Kąt  $\psi$  jest to kąt zbieżności osi figury  
od pozycji pionowej (vertical) pionowej nie zaś kąt osi  
chwilowej??



Kochany Władysławie!

Krótko pisać do Ciebie pomimo tego, że  
odprowiłeś oddawać i oddawać.

Pośle Ci niedługo w tym czasie parę  
necy które dopiero są w druku.

Obecnie bardzo zajęty jestem, zaczęłam  
pisać geograficzną rozprawę o rzeczach  
jest to trochę smutny kompilacyjny tekst,  
oryginalna; trochę zastosowanie fizyki do geo-  
grafii. Wogóle chęć pokazać geografom,  
że dużo jest rzeczy o których ani nie wiedzą a które  
mają praktyczne zastosowanie do potemno  
grafii jednocześnie wtajemniczyć na inwestycje  
Stalosci (stabilite') niech. Czytam  
obecnie nową tegoroczną książkę cięłą  
rozprawę st. Lapunowa o tym przedmio-  
cie. Routh'a, Thomsona Rayleigha necy

już nie krytałem.

Czy Ty się temu nigdy nie zajmowa-  
łeś? — a mianowicie rozpatrywaną  
z fizycznej strony tą ~~sp~~ kwestyą  
mech. bliskim związku z prawami wypra-  
cia energii. Choć co do tego związku  
jesteś jeszcze jak w rogu. —

Względem się teraz do krycia kilku moich  
przygotowań z związku z równaniami dyna-  
micznymi z zasadami Termodynamiki.

Chciałem sobie tedy Poincaré's Thermodynamique (1892 r.). Ładuje mi się, że Twoja  
praca (Potencjały) przodu mi także  
choć jej dotąd nie krytałem.

Wydaje mi się też, że ty nad czymś  
teraz pracujesz musi być także bliskie  
tej kwestji.

Widzę to z Twoich ostatnich prac, już trochę  
ze względu widziałem. Ładuje mi się

re. kinetyczną teorię gazów tymczasem  
na stronie zostawidesi. A do tej nawet  
i. Proje zaprzetywania na fizyę trochę  
się kmicnidy). —

Ładaje mi się <sup>że</sup> Vdawniej byłeś przekonania  
że w mechanice cząsteczkowej czyli raczej  
w hipotezie ~~ist~~ między cząsteczkami. Próbując  
zależę li tylko od zgodności cząstek ~~to~~  
tam alfa i omega fizyki. Teraz zaś  
odbiegłeś trochę od tego zapamiętania.

Prizam Cy' derd cernie Trnoj many

Vapora mei consolida o literature pe  
Kwasky.

Piszesz aby mi posłać wyprawę jaque  
do Anas. Umiej. nie mogę teraz i pnie  
juze parę lat — trzeba wpródy napisać  
wyprawę doustnąg to o senach. —  
A tem wyprawianiem is atmosfery

jest mecz ten, dowód z formuł  
hydrostatycznych. myślenie już to  
znalazłem ~~nie jest~~ ~~uważ~~ niema znaczenia  
bo aby go przeprowadzić trzeba zrobić  
założenie, w których już odbywa się hypo-  
teza że atmosfera niema granic.  
Ale z cynetycznej teorii gazuś rozumie  
wypróbywa wniosek, że atmosfera niema  
granic. Kiedź miał wątpliwość o tem od cyt.  
a potem i myślenie i kriticę wypróbywa.

## Kochany Władysławie!

Otrzymałem już Twój, po nie najcz. mi.  
korespondencyjny kartę. Bardzo za nią  
jestem wdzięczny i dziękuję Ci — tym bardziej  
że niedawno napisał ją sam. po odebraniu  
mojego desperackiego listu. Otrzymałem ją w dzie-  
ścić dni po wystaniu owej karty z poprawką.

Mój brat była to prosta zemsta Zajackow  
suego. Tak uważałeś z powodu kamieńnej  
manierę wykładu traktawadum go trochę  
per uogam — ale przekonałem się, że gdybym  
był przeczytał jeden z Rozdziałów jego geometryi  
analitycznej — do którego wchodzi podobno twierdza-  
nie nie byłbym bynajmniej bez łaski. Rozumiem się  
gdybym był tam uważniej i ostrożniej — a myślał  
wskazywać — byłbym tam zapewne dłużej do tego sa-  
meo młodości. —

Prosiłem Cię w liście napisanym ze Stucna  
pisanym abyś mi odesłał — moją pracę. —



dla onlielowania. Pasportu mego  
wciąż jeszcze niema i bodaj na ten list  
tamże mówię jeszcze do Słowińskiego odpisać —  
zresztą — skoro tylko otrzymam pasport  
a być go sam odebrać w Stoczn — osobną  
Kartę korespondencyjną Urzędowi Cię o tem.

Wracam tedy do mojej pracy.  
Otoż — uwaga nad tym przedmiotem — bo  
piątym punktem bardzo — chciałem abyś  
względem pismyślał tę pracę zanim będę ją  
wykonawał, — to gdybyś był ją ile ograż  
podałby ad acta — Wydziałowy, z Głównym  
w Warszawie przedyskutuj jeszcze tę część gdzie  
jest rozstrzygnięcie zadania o samej perturbacji —  
choć właśnie te rozstrzygnięcia potwierdza  
ni, przez paragraf 108 Stat. Phil. gdzie  
tam Th. i T. mówią

"The instantaneous axis and the fixed axis will  
travel round the solid <sup>axis of</sup> greatest moment of  
inertia in a period of about 306 days  
being the most probable value of the reci-  
procal of  $\frac{C-A}{C}$ . Thus by is a very little  
less than a day — less by  $\frac{1}{306}$  when the an-

gle of deviation is small - the instantaneous axis revolves about the fixed axis

Właśnie oła tego że wchodzi tu Cosinus kąta - odchylenia -

Ponieważ mi jeszcze szereg innych rzeczy, czy warto  
to prace na memieci jedyne metformacy?

Co do formuły Fouriera to portusum się też  
tam napisze aby nie stała samotnie

"jaś armata naprzeciw piwini" -

Mam od kilku dni wielkie przykurki - rozbo-  
lady miś ocy i miawrem [a najmiej

mam ciem miawrem] nie mogę nie czytać

robis' tylko zadania - bo pranie nie mogę

miaw - a nawet i k'robos' mury czego

prerzwać - siadam na podgórzu w ciem

noici i wamy'lam nad winem nieczym.

W Wazami mam staroworo te prace Darmina

O hypotetii Kanta Laplace i robis' Ci refe-

rat - wermis i' dou - ~~ktora~~ tylko widzi

i' w Krakowie - gorien go miał za dwa

meinae najdalej. -

Do drugiego skrzyżum nad oscyllacyami

t.j. do Evolution of the Earth i potencyalu

wodowego wzmiasz i' jui po tym referacie

choć jin' lekar nraz mi si nie chce  
kawałki być zadan'.

Wien ja u desperackim był mój list przed  
drukiem drżący — nierzyskie cały na-  
stępnym dzień dątać. si — czytając  
romansido „Kouca a clupl. Tadeusza  
ale na tmei dzień musiało mi do Th. i b.  
czytam o gyroscope motion  
ożi Th. i b. jing ze w chcelanie Lagrange  
i al obawny będo — ze Lagrange <sup>napisał</sup>  
<sup>napisał</sup> by go choć był 20 lat, jinne potem  
nigdy go nie sportney — i nie by nie  
sportney — a i lat temu 10 Kouth  
w Stability of motion <sup>wskazał</sup> ~~domiód~~ ze ten będo  
i domiód, ze prowadzi do strasznych absurdów  
a ora wskazał. janie jest nierzyskie  
dobre mniganie — tak mi to pocierzydo  
ze pnestadem si martwie i miudem do zmy  
użył zaje — ~~jeżeli~~ Lagrange mój młoty  
będo — to w' dopieru ja. —

Trójce Dobierze ja si myślał że nie  
nie obrymadem, ale zapewne przyjdzie bymi  
dmianni. — Apron — chej ojedny nee cie —

Pięten

53

Kochany Władysławie!

Dziękuję ci za wiadomości o mojej pracy. Spodziewam się, że termin psem Cibie oznaczony jest dostarczeniem bliski. 30 odbitek wystarczy najzupełniej. Liniary stylizowane można zrobić o ile uważasz. Jeśli sądzisz, że dobrze by było otrzymać kilka korekt, to przysyłaj tu — pod moim adresem —  
Ulica św. Marka. № 2

Sądzę, że ta manipulacja nie wiele czasu zabierze, bo listy z Wamiary szybko mi się dochodzą. Ja zaś zrobię korekty, natychmiast — musimy tylko poprosić Krcutza o znaki korektowania — bo w tym nie mam praktyki.

Poznałem Baraniego, trafidem na dobry humor. — o Tobie mało mówię. Ale pewno niedługo będzie mi się widzieć — podam ci co on tam myśli

xrenty „intra parenthesis“ podobno on tu  
nie ma wiele wprawy. — Gdy uis więcej tu więcej  
trajim Ci obzornie — kto tu może być — i jak  
kto o Tobie myśli.

Dowiadując się od Krukha (naturalnie sub  
secretis) że w Lwowie ma zapamiętadego Anta  
gonistę w osobie Lmurski — ale zapewne i Ty  
• been wiesz.

Wilkowannego formidum podobno mi się  
zainteresował się moimi pracami. Nawet jeden  
raz z nim debatowaliśmy i ponarad mi że fakty  
nie się zapamiętadłem — xrenty, radbydem z bez gu-  
darriing je bo pryncem zdatem pewnego rodzaju  
egzamin. —

W Lwowie'u zważadłem jedną notatkę — o zrobie  
niekt podobygach do niego — chce uzyćm z niej  
widnego nie można zrobić — ale porennotatem się  
że miy zasadniczy wymód być dobry.

W obecnej chwili odbywadem mnie wolby na bok





ale o tem później napisz - bo dopiero  
dy dziś nie mam czasu. Zmusz chęć prędy  
paragrafów Poincarégo przeszywać -

Piękną pracę poriadam Ci świeżo i do-  
nieu mi jednej nury i tamtych naukowych. -

Znalazłem u Witkowskiego jedną notatkę o pracy  
pierwej G. H. Darwina oś tuż o zbiorach  
osi - niektóre niedostatek - ale ogólnie

rezultaty są się dobrze i z moim zgodzi  
i byłoby trochę więcej. / prawie 1 1/2 razy tyle  
ale nie mając samej pracy przed oczyma a tylko

tytuł w Zeitschrift für Physik nie mogę być dobrze  
się przekonaj że rząd pochodzi również do bieżącej  
skierunki nie przytoczył ich ma ogólnie ogólnie  
wzajemnego kontyngentu. Chociaż Darwin miał mi-  
nie - etc. Zgromadzić dot. o tem.

Sciać Ci serdecznie

Twój M. M. M.

(X) Darwin pisał mi o ogólnych rzeczach a tylko  
po prostu o zbiorach

Wskazać  
Książki  
Zapisać.  
Pozostawiać dot. odczytania - tylko  
niezmiennie o nim mówić w referacie

## Kuchary Władysław

Trochę zwiadam z odpowiedzi, bo nie pamiętając dokładnie rozmowy z Krentzem chciałem z nim powtórnie porozmawiać i myśleć.

Oczywiście nie możemy go bardzo do nas przyciągać — ale więcej więcej niż ja się to życzę.

Półtora roku temu we Lwowie (przed tamtym wyjazdem do Krakowa) kilku profesorów — wniósł na radzie Uniwersyteckiej (Senat akademicki)

że ponieważ Lwowski Uniwersytet posiada tylko jedną katedrę matematyki — a inne po dwie — należy podać do eliminacji kandydatów o obywatelstwo drugie. Lwowski profesor temu sprzeciwia — i podaje jako powód, że prosto nie ma kogo mianować na drugiego profesora. Wtedy krętek

który miał krytykę tegoż pisał — proponuje aby odprawić, że tak nie jest i myślał sobie na słów a jednocześnie proponuje aby Fabiana zrobić drugim prof. matematyki a Tobie oddać fizykę teoretyczną. Lwowski

zwalcza ten projekt i ostatecznie undacja  
tam, a ministeryum zatwierdza. Że Fabian  
jest prof fizyki a jednocześnie sa osobne  
remuneracye, m. (800 flor) musza miec  
matyrycz. - Klier cadyj awantury i niechcei  
Ziemni do Cichu, ze Fabian bys jego zyciem.  
Tam sie w ogolnych rysach nie przedstawia.

Czy ciini profesoremie jednocześnie nie nyzigali  
na stół innych kopyciem.

Moje interesa co do uzyskania. pdałej porady  
idq niebego zdaje sie nie z kpy nie bopie.

Referat waz bysby jui gotów - ale gupri  
Gebethner nie dostal tych brosur.

Chodidern do Esterichera a ten zapisal mi  
te philosophical Transactions z Niedersauer  
Biblioteki - ale za nim przyds, minie pewno  
ze dwa tygodnie. Wten jui to tawie neary dduzo  
dis ciagna. - A teraz na domiar Smicha  
Szuka, ze nie mozna bys wazgi Trójego domu

Phil. Trans. Gdybyś go mógł przysłać —  
ja bym nie trzymał go dłużej nad 5 lub 6 dni  
(parole d'honneur) —

Cos w sprawie g. reorder zbudował Siemens  
miał to być przynętą do przybliżonego mierzenia głębokości Oceanu.

Wielki wód jest głęboko — cieżko wentury dalej — g po  
minie się trochę zanurzy.

Była to puszka z dnem z cienkiej platynowej  
klatki — napędziona rtęcią. Przy miarzeniu g —  
dno <sup>trochę więcej</sup> ~~stwierdza~~ dotyka się ryżina. Mierzono to ryżisic  
mikrometryczną szalką — ale to nie jest automatyczne  
wy. przynętą

Gdybyś widział Dickesteina spróbuj czy otrzymać  
onij list, jemu pomysł napisaniem Invention  
7 a nie 8.

Dobrze nie używam jednak jego wskazówek do  
rozwiązania zadania.

Robisz teraz zadanie tanie — kula składa się  
z jądra z jednej materii a zewnętrzna z kory z in-



nej materji.

Zdaje mi się że znalazłem dobre rozwiązanie -  
ale z wyznaczeniem współczynników mam  
ogromne trudności. Rzecz bardzo skomplikowa-  
na.

2. Baraniego jestem bardzo zadowolony

Zdaje się że będę miał i tu w Krakowie jedno współ-  
pracownictwo. Istnieje tu Przeląd Porządkowy (ultra-  
montaniści) znam trochę jednego z redaktorów -  
zapropozowałem mi abyśmy umieszcili tam parę  
artykułów naukowych.

Przekazałem jego pracę czytelnikowi - wcale dobrze  
wyniża całkami - ale dowodzi tego co apriori jest  
widoczne - wzanie wspomnę o tej pracy

Przekam ci serdecznie

Przy. Cieszy

## Kochany Władysławie!

Zawsze w ciemnych kolorach  
widać się swoje były pierwsze przedostatki  
nielik. Nie ma to mój się dziwnie —  
ale tak piszesz, że mam zamiar  
zrezygnować.

Co do mnie najdrogi, sam do Krakowa  
ty <sup>nie</sup> jdziesz. Tu w odcienie nasiedziatem  
sobie nieobliwie, ale janie takie  
miejsce. Lecić do Krakowa, aby biedować  
janie parę lat nie myśl.

Głęboko pomyśl. Wtedy bym się myślał.  
ka poprawni stylu będe Ci nawet wdzięczny  
pomóc atoli, albo nadpisać na pracy  
mojej, aby mi pierwej korektę

Odeńa Dobrowieckiego N° 15 koniec  
przyjmu.

Jeszcze jedną pracę przyjął P i w tych  
dniach. Twoje ośmieszanie i krytyka  
choć tej pracy o potencyalach jeszcze  
dobrze nie zrozumiałem, może dla tego  
że teraz puszczają dopiero prace  
które wcześniejszych od Twojej mechaniki  
Helmholtsa o polyelektrycznych systemach  
i J. J. Thomsona : Applications. . . .

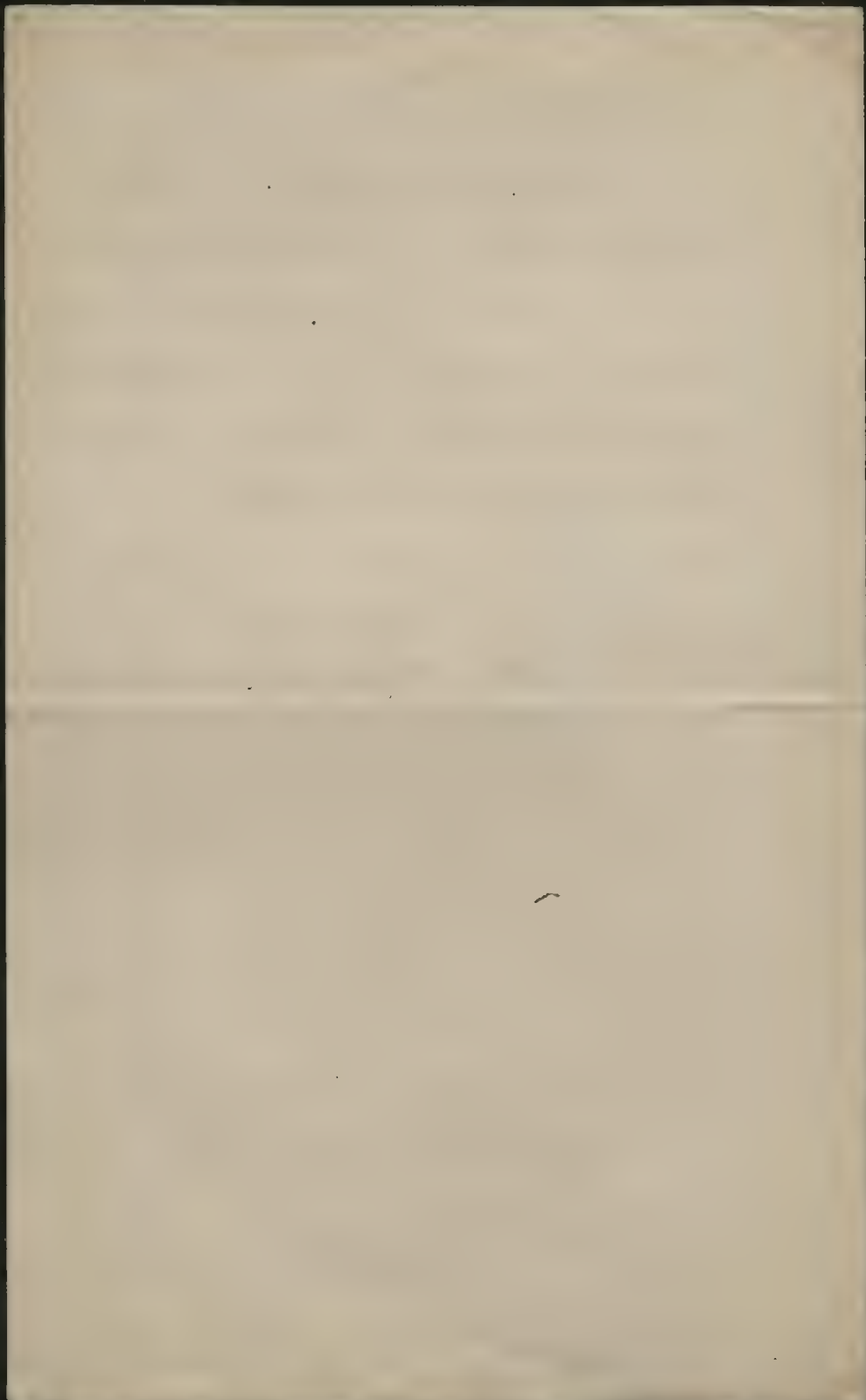
Jakiż zatem ten i teraz mam  
nawet roboty. Jutro o rzeczach — pracuję  
nad Stodolą, niech Cięczy etc. . . .

Dziś sam przypada na myślenie i leży  
co to za rozum. Będzie go niedługo dobieg  
się profesorskiej pracy i będzie mógł  
wszystkie rzeczy porzucić. A że się  
tego nie opłaca, to on jest ciężki

12  
Ja w swojej gwie nypadam. Hochmara  
handlowa knoda — gwarantowanej pen  
dyi mam mało — a prośbę tego tantyem  
Ale tam tego same ile pda.eg Rodrice  
manych ucnio'w, że tantyem mamy  
o potome mniej niż w zendym.

Nie zapomnij karać mi pnydacie  
korrenty. Tioj charyz

26 St. 1893 r.





26.

Kochany Władysławie!

Otrzymałem wszystkie trzy Twoje listy - za które najserdeczniej Ci dziękuję. Kiedyś mi wpadł w o. Twój pyśmiński - ale ta sprawa mojej koniunacji od początku do końca świadczy, że lepszego przyjaciela niż Ciebie nie miałem, nie mam i zapewne mieć nie będę.

Do Bilinskiego napisałem prośbą o skopiowanie listu t.j. tych ustępów które odnoszą się do sprawy.

Chcę się wyrazić że on poprostu nie będzie zaniedbał mojej sprawy nie nie nie co się dzieje, a gdy się domni-



dziad, że w budzenie niema piemiędzy  
do mnie, to raczej walcie miy ne Univer-  
sytet. —

Jednakoż ta Gynekologia, o której piszesz,  
mocno miy zaniepokoiła, — może ewolucji nomi-  
nacji wdać nie ta odpowiedzta strona Gyneco-  
logii przemiana? —? napisz mi jaż z tem  
moej stoi. —

Bieżniemu ciużem aby koniecznie forsował nomi-  
nację jaż najprzedej choćby tymczasem bez  
pensji.

U progu - podadem jednoczenie jaż Tobie  
i Plankowi kart niemieckie nowego Doord-  
rhtau Ty już poprzednio z nim ty już poro-  
bieriałeś. Kto mogłom mu nie porycie  
bo mi chorido o to aby go trochę rożnu nau-  
czył. W swoim liście do mnie myśladad  
mi przesylny dla których sądzi że drugi  
myśladek. jest niemożliwy i podawad zupadnie  
niemożne pomody. Wiednie mu się to nie

możto ponieść w głowie że Helmholtz  
nie mógł tego zadeniować i pisać  
że jest ono nie możliwe. Tymczasem  
u Helmholtza jest po prostu błąd.

Wniosek robi on taki wniosek, gdy

$\oint \mathbf{v} \cdot d\mathbf{r} \neq 0$  jest nieskończony ale w jednym (jed-  
nym) punkcie to  $\oint \mathbf{v} \cdot d\mathbf{r}$  ~~ma pewną wartość~~  
jest także nieskończony. I pewność  $v^2$  jest  
w tym samym punkcie także nieskończony, ale  
 $\oint \mathbf{v} \cdot d\mathbf{r}$  może być najzupełniej skończony [i w do-  
nym przypadku jest skończony]. ~~Wniosek!~~

A z tego wniosku właściwie wynika całe dalsze  
rozumowanie. Wniosek z Helmholtza tu  
przyjadowa błąd Helmholtza zapominał  
że jego funkcja  $L = \oint \mathbf{v} \cdot d\mathbf{r}$  i rozumował tak  
jak gdyby było  $L = v^2$ .

Wniosek Cj' najzupełniej

Wniosek

P.S. A nas tu w odcienie influeńca na myś-  
kie strony.

18. marca  
30

## Kochany Władysławie

Jeszcze raz pisać do Ciebie. Z "kraju" wyjechałem  
 i podobno Małczyński ma ustąpić  
 frontu podobno o Rostnera o ową drugą  
 języczkologię. Czyż każda ta moja awan-  
 tura nie jest w związku z tem. ustąpi-  
 niem a Bilinski'emu zgłosić aby mi  
 odczytać zamysł i inne podać pomocy.  
 Zrentę Bilinski'emu nie pisać mi nie —  
 jak sądzić czy warto pojechać do Moskwy  
 Prawdnie Bilinski'emu aby coś te gra-  
 coś te przeprowadzić moją nominację  
 choćby bez pieniędzy.  
 Czy przedstawić Akademii moją  
 doświadczenia i t.j.

Kamper



P.S. Przydanie powiada że bieda nigdy  
sama nie przychodzi. Drugie zaś przypowieś  
powiada że gdy panowie biją się to chłopu  
głowa przewraca.

Ministrowie Witte furianów i Deljanow  
osiadałi podóćili się i Witte trzyma nane  
Ministerstwo na chlebie i miodzie. Już za  
cidiad w Komisji egzaminacyjnej przyjdali  
~~na~~ będzie tracił. Dzięć tego co w inne lata  
a teraz wyptaim docentom naszego Univer  
sytetu obcieli wynagrodzenie równo na podług  
a przytem doko go nie wyjąć choć to Błkara  
Walegato dżę nie możemy jechać do Medre.





Odeń  
Meryj<sup>2</sup> 1847  
miedzi. 6.  
12 chęć

63

Łochany Władysławie!

Obrzydłem dziś Twój list i spierać odpowie-  
dzieć nam pomimo tego, że skrośnie  
dziś jęstem nie dno, moje dla tego  
że doniedziadem się, iż kurator woli janieś  
tędroci w zatwierdzeniu mojej doceniony  
Wzanie za parę dni to się wyjaśni. że dziś  
dzie i to mię zbid o z pantalan, że dziś  
skrośnie janieś suche pomietne zaniś o. nad  
Odeń, od południa jęstem spiercy i zmiśny.  
Różne man historye do napisania.

1. mo. Nicieum czy będę mię kółka, notę napi-  
sać o tych zmiśnaniach. Zaczętem ponieć  
pisać ja po francuzum i woliś się już 25 stron  
nie, postaram się to abo wolić w czasie mo-  
kacy na które ze miśięć wyjadę.

2. do Referat moję dopiedni, choć to Tabne nie  
będzie, bo tu nie ma Baseta, widzę zresztą  
z Twich uwag, że coś nie bardzo bytem i jęstem  
z tem obracają miśny, to dedeniśda pracy nie  
znam. Co tem w stylu cheen zmiśnić to tem-  
a jeśli mi cheen przydać to przyslij, choć daleko  
nie wiem czy dno potrafię dopiedni

które xmierni Atytus są co, a nawet nie  
 pamiętano jaki był tytuł referatu  
 waje się miał ul. erysto gofingens  
 Coś mi się waje, że Poincaré o dekadencjach  
 i Riemannie nie gada, tembardziej zaś  
 Darwin, który gdzie tytuł na sferycznych  
 funnach.

Chciał caro cham zapytanie baniej trzeci  
 pierwsze sygnatur co zrobił d. Klesni-  
 sygnatur, że ci napisat. Tereli przysięg  
 do niego napis aby mi przysięgł obywatel  
 2 go wyrost do Ciebie

str. 389 wstępn. Twojego

$$\S \frac{du}{dt} = \S X - \left\{ \frac{\partial p}{\partial x} + \frac{\partial p}{\partial y} + \frac{\partial p}{\partial z} \right\} \quad I$$

str. 388

$$p_{xx} = \S \overline{\xi}^2, \quad p_{yx} = p_{xy} = \S \eta \overline{\xi}, \quad p_{zx} = p_{xz} = \S \overline{\xi \xi}$$

str.

$$\begin{aligned} 403 \quad \S \overline{\xi}^2 &= p - 2\mu \left\{ \frac{\partial u}{\partial x} - \frac{1}{3} \left( \frac{\partial u}{\partial x} + \frac{\partial v}{\partial y} + \frac{\partial w}{\partial z} \right) \right\} \\ \S \overline{\xi \eta} &= -\mu \left( \frac{\partial u}{\partial y} + \frac{\partial v}{\partial x} \right) \\ \S \overline{\xi \xi} &= -\mu \left( \frac{\partial u}{\partial z} + \frac{\partial w}{\partial x} \right) \end{aligned}$$



Podstawiam te wartości w I

$$\frac{\partial p}{\partial x} = -\frac{\partial p}{\partial x} - 2\mu \left\{ \frac{\partial^2 u}{\partial x^2} - \frac{1}{3} \frac{\partial}{\partial x} \left( \frac{\partial u}{\partial x} + \frac{\partial v}{\partial y} + \frac{\partial w}{\partial z} \right) \right\}$$

$$\frac{\partial p}{\partial y} = -\mu \left( \frac{\partial^2 u}{\partial y^2} + \frac{\partial}{\partial x} \left( \frac{\partial u}{\partial y} \right) \right)$$

$$\frac{\partial p}{\partial z} = -\mu \left( \frac{\partial^2 u}{\partial z^2} + \frac{\partial}{\partial x} \left( \frac{\partial w}{\partial z} \right) \right)$$

Po podstawieniu i zsumowaniu, myślności

$$\rho \frac{du}{dt} = \rho X - \frac{\partial p}{\partial x} + \mu \left[ \frac{\partial^2 u}{\partial x^2} + \frac{\partial^2 u}{\partial y^2} + \frac{\partial^2 u}{\partial z^2} \right] + \mu \frac{1}{3} \frac{\partial}{\partial x} \left( \frac{\partial u}{\partial x} + \frac{\partial v}{\partial y} + \frac{\partial w}{\partial z} \right)$$

a nie równanie 29. na str. 403.

Nie dowiedziałbym się tego pytania, ale nie jest  
taka najgłupsza. Hydrodynamiczne, to stanowiło część  
do konwencji do dynamiki skurczony, (jest nie  
brydka praca Helmholtza w tej kwestii).

Oho! w pan pracach oryginalnych spotykam  
te równania hydrodynamiczne równanie coś  
nie zawsze pod jednym kształtem (nie można  
• tych przypadkach gdzie płyn ma być nieskompresyjny

$$\left[ \frac{\partial u}{\partial x} + \frac{\partial v}{\partial y} + \frac{\partial w}{\partial z} = 0 \right]$$

nie mogę znaleźć gdzie tej kwestii - to Stokes  
jest w tej chwili w jednego z profesorów a przytem  
nabranem tych rękopisów z biblioteki, że mi nie dają  
już więcej. Dopiero gdy zastanę docenta będę mógł  
mieć ile czego.

Skoro je coś opowiedział czy nie rozumie  
tam w Turcji myślenie, albo jakimi sposobami  
można je przenieść do kontekstu 29.

Wskazując mi to z Twoim swojemu rozumieniu  
mi i k. przydadzą, że lepiej zrozumieć  
te rozumienia.

Teraz co napiszesz o napisanego z lewej  
ciężko ~~być~~ ~~całej~~ przewodnika na przykład mi  
choć nigdy nie pisałem Bourriera w książce  
[Zauważ, że w czymś napisanej Bourriera  
niez lewej nigdy nie miał się zwrócić]  
ale po prostu sobie, że znam jej język  
stron i analizę

Gdy moja sprawa tu się denerwuje boję  
dwóch i gdy ci ją przekażę do zobaczenia  
je potrafię znaleźć do niej trochę przy  
czynni, nie jest to mój Talwa, bo tam  
głównie Bourrier, Paison, Lami myśleć  
rezultaty będą coś nowego rozumieć.

Albo to "paskudztwo" nie wierzę, ile razy  
chce się zrobić coś absolutnie nowego  
to zawsze wchodzi się na terytorie analizy  
Inżynier, że trzeba by mieć 100 lat doświadczenia  
a nie analizy w pewnym kierunku aby je zrozumieć  
Sukcesy Ci przydadzą

Gabryelińska na wotymu

12/24 Czerwca

Kochany Władysławie!

Od tygodnia jestem na wsi i zabawię  
tu jeszcze przez tydzień. — Korystam  
z okazji, bo jeden znajomy mego brata  
gra jutro jedzie za granicę i przybieram  
jmu list. Jeżeli tyś mi odpisy-  
wał to proszę cię skierować list  
już do Żytońska — (ul. Sienna dom  
Rudzińscy) może może jakiegokolwiek  
wiadomości — o stanie mojej choroby — Mo-  
ment obecny jest bardzo ważny bo ciek-  
awie miemy ze spóźnionych wiadomości  
decydujących to Gabinet obecny duszycy  
ki przesadzi chyba już do dyminy.

Jestem wciąż jak na szpilach  
i najgorsze przeszedł mi szarniak -  
dziś to mi przed nosem, a mi na  
stanie trochę na mnie wpyły  
usypiająco. -

Bogusław Kochany Władysławie napisz  
mi co się dzieje o obecności potężnej?  
~~moja mama~~ kocha

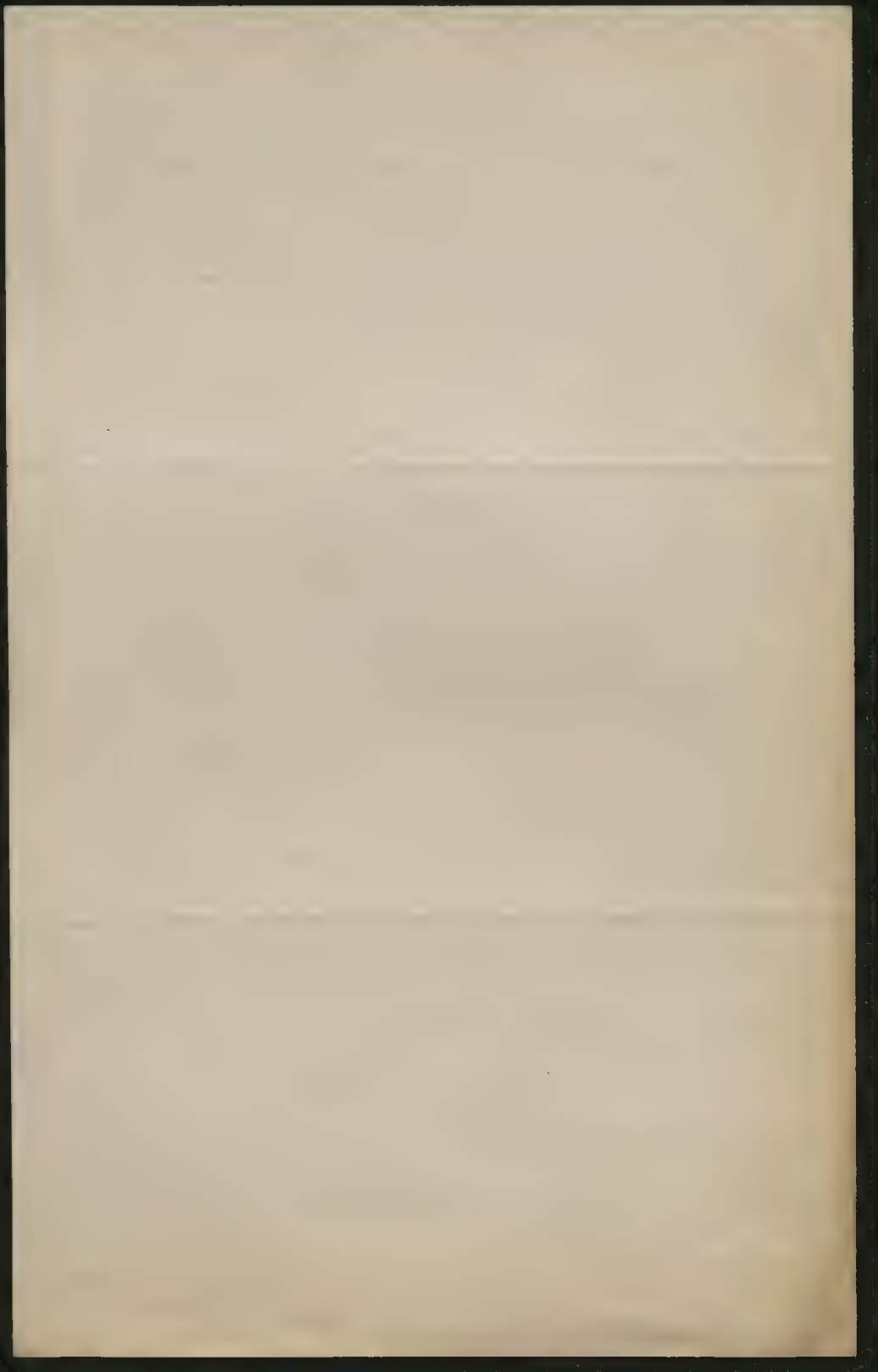
Tu w Gabryelowie nie obywatel  
jener ani od Ciebie ani od Bilińskiego  
go listów - nie wiem kiedy  
czy Biliński jest teraz we Wrocławiu

Ścisłem ci najserdeczniej  
Trój świąt

V. S. pisał też do Bilińskiego  
go aby nie zaniedbał sprawy i starał

i; objaśnić mu że prozę interesu  
koniemnie tego wyrażaj aby sytua  
cja wyjaśniła się już najprędzej





Lat 26 <sup>Sept</sup>  
7 Pierina 1894.

Prochany Władysławie!

Przed chwilą otrzymałem list od Bilińskiego  
 wiadomości, że dostał z Kliniki pismo  
 o tym, że ma on stać na progu  
 kariery naukowej. Bawi tedy w Krakowie  
 i napisz proszę do Krakowa bo ja nie  
 wiem do kogo pisać — napisz także do kogo  
 się odnieść w Krakowie, aby mnie dał  
 wiadomości o sposobie przystąpienia do wstąpienia  
 pod adresem Odessa Uniwersytet. Nadzieja  
 abym miał tę wiadomość aby szybko mógł  
 uniawomić Bilińskiego.

Mybaer že zvracam si' do Ciebie, ale  
nie wiem gdzie i komu jesić do Kranova



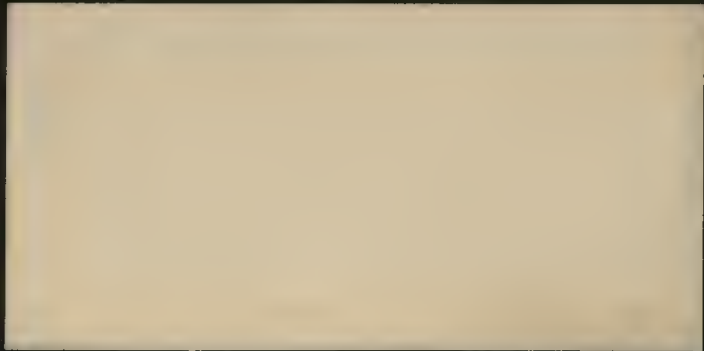
Ja pmer dni 10 jui bejs w Odessie  
 Niemim gzie bejs mioraci wiec tymera  
 dem prons Eij adronij: Odessa Animengels  
 Laisam Cie serdecnie  
 Twój chamezy





Wochary Władysław  
Wierzy Ci nominacyi  
Fryj - H. - Pucki

8947



28. Prawdopodobnie Siedzi

Kochany Władysławie!

Odmówienie miatem do Ciebie i do Leona  
Bilińskiego, którego proszę aby mi napi-  
sał w takim stanie, jest mi już sprawą.  
Od Ciebie otrzymałem bardzo piękne odpo-  
wiedzi, od Bil. Prawdę i miatem już wrogu  
coś mi się nawet wydaje, że mówię na nowo  
patrycie. Sądzi, że nominacja, nastąpi  
od 1 kw. - wydaje mi się że przyjęcie  
mi. pozwolę do 1 Paro. myślenie same  
r. p. nie mniej mi więcej już 11 miesięcy.  
I mnie się wydaje że lepiej byłoby znaleźć  
inne ale niektóre miałyby kolega  
Kamieński przy się. Ciggle namania  
abym pisał do Władysław, tam że moje  
obecne usposobienie suada się ze samych

oczekiwania i uwagi.

Przebieg do mnie przeszedł i  
to ważyło a tymczasem w Krakowie.  
W tym samym czasie miałem mały  
tomik pod tyt. "Leczenie niektórych teorii  
geofizycznych". Przesłałem ją już swemu  
ale tymczasem ja jestem ciekaw, aby nad  
niektórymi rzeczami pomyśleć i poprawić.

Teraz mógłbym ją oddać do druku.  
Choć o samo drukowanie nie bardzo  
mi chodzi, bo są to po mojej rzeczy Cześć  
rzeczy o których już pisałem i drukowa-  
łem — ale teraz to są opisywane, zeta-  
bione, mikrobia i metramione, dodałem  
niektóre nowe rzeczy n.p. wyjaśnienie  
teorii kondensacji Helmholtza, psychodze-  
z Anierdzienia Stokesa i t.d.

Wiemna Cześć tych rzeczy w moim  
Kurs, ale swoim tego teraz drukować.

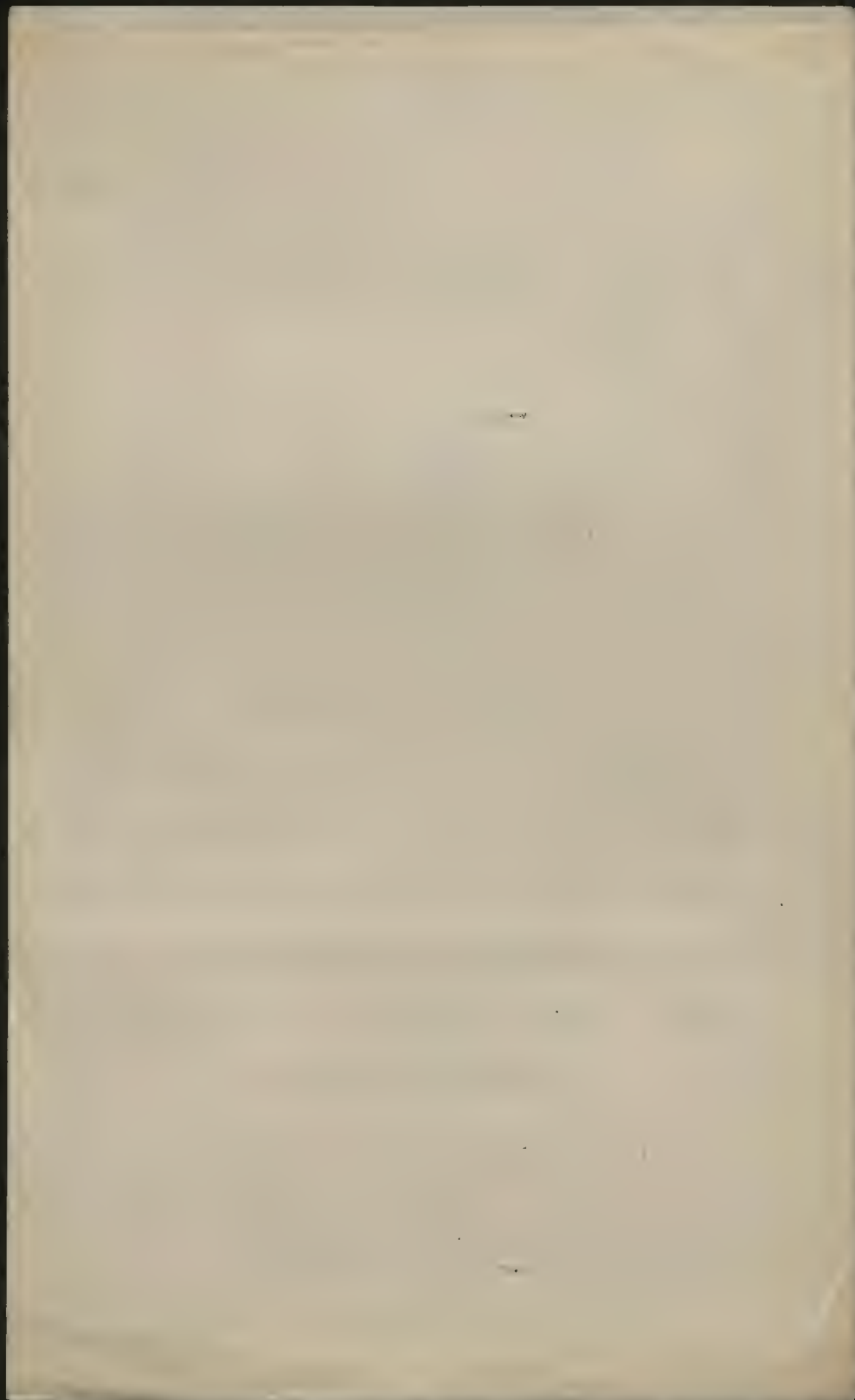
nie mógł, skoro by inne miasta nie było,  
- a to, bo kawałki, które drukować wtedy było  
iż ten sam kawałek już kilka razy drukować  
tęto przysłało.

Wielki tedy w Krakowie w ówczesnej chwili  
nieat nie było bibuły - to muszę powiedzieć  
ten to i do drukarni ale ponieważ  
wówczas że mi tam bardzo o to nie chodzi.  
Coś trochę eksportować. Teraz się widzi, ale  
to drukarnie, które mi nawet do pracy nie  
mieszkały. Inne mi przesłała do pracy  
to, że dużo czasu poświęcam zastanawianiu kogoś  
a zalem mało mi porostaje na niektóre roboty  
własne i do drukarni i roboty.

Piszę Ci znowu  
Otrochany

P.S. Niektórzy mówią, że tam owoce  
nie rosną, choć naturalnie były do tego  
to są być może przysłać.





72

Kochany Władysławie 18 Nov.

Otrzymałem Twój list w Odesie.  
Jestem już od dwóch tygodni, znalazłem  
tu parę ławek, a staram się o miejsce  
korespondenta w jednym lubelskim  
domu handlowym. Czy nie macie  
tu znajomych w Odesie. Gdyby można  
przekazać o list - do nich - to było  
mam tu stosunki. Adres mój

Кодлевская ул. Домъ Маке  
Кварта. № 7. Pracy mojej potrzebuję  
majątek na rosyjski język był już  
czuwać w lubelskim domu handlowym.

Bo mi potrzeba do dalszej pracy już  
nie, ale Twoje książki nie były mi po  
trzebne, bo tu są biblioteki publiczne  
(biedna) i Uniwersytecka. Choć mi  
teraz ciasto i ciasto, ale ja nie mogę  
mam tu jednego znajomego ~~znanego~~  
udał mi się - ale przydało.

Jeśli mam książkę, nie mogę  
biblioteki, latami po  
uchwalę i korespon  
uj w tych językach podane  
Kamary

ОТКРЫТОЕ ПИСЬМО.

Вс. Т. Бармалы

Его Присутствие к. л. Германскому

Листам с №

Мой Предыдущимъ № 7

1861 г. № 7.

26/8 listopada 1918

Włochy Władysławie

Kochany Tuzia, po tygodniowym ostrym  
Toni i Dziejkuś Ci za mi,

i wiedzina nowych wiadomości niemi-  
łom, czasem ciępliwie co się tam  
stanie i nie pojadsz aż wtedy gdy będę  
miał, że Bilinowi zupełnie zaniedbuję  
mój sprawa. Ładuje się atoli że tam do  
tychczas, że jest przynajmniej w ostatnim  
'Głacie obiecuje, że musi dla mnie

nieświeże na pewno dla mojej katedry.

W obecnej chwili zajety jestem bardzo  
jedną zadaniem z fizyki matematycz-  
nej i przede wszystkim tego zadania a mianowicie z po-  
mod - hydrostatycznej kuracji którą teraz  
odbywam odczytem na box worytku

inne prace. A tego powodu wyjechać  
musi, iżni tamie ośrodkiem na prawien  
eres Natomiast, jeżeli mi się uda  
to zadanie pomyślnie odwołać do kon-  
ca to wtedy pomyślę o Tobie dla wydmu-  
kowania w wydział Akademii. Nie like  
jednak twierdzić, że nie napewno, bo iż ta  
zadanie grube twierdzi, że nie miarow-  
nie że dla doprowadzenia go do końca trzeba  
wypić pierwszych funkcji zupełnie nowych ~~co~~  
a w każdym razie nie można wyprawić ~~tego~~ kłosa-  
ku tych funkcji. —

Leżąc zaleci mi kurację hydroterapią  
niemata to miłego — codziennie pomyślę o go-  
dziny czasu spędza na tej chłapaninie.  
dwa razy na dzień muszę chodzić do kąpielni  
hydroterapii. —

Wielkim miły wandal na Uniwersytecie, bo skie-  
denci nie chcieli sążadać na wianach  
dla Ameryki Cesarskiej Alexandra II, do, arci



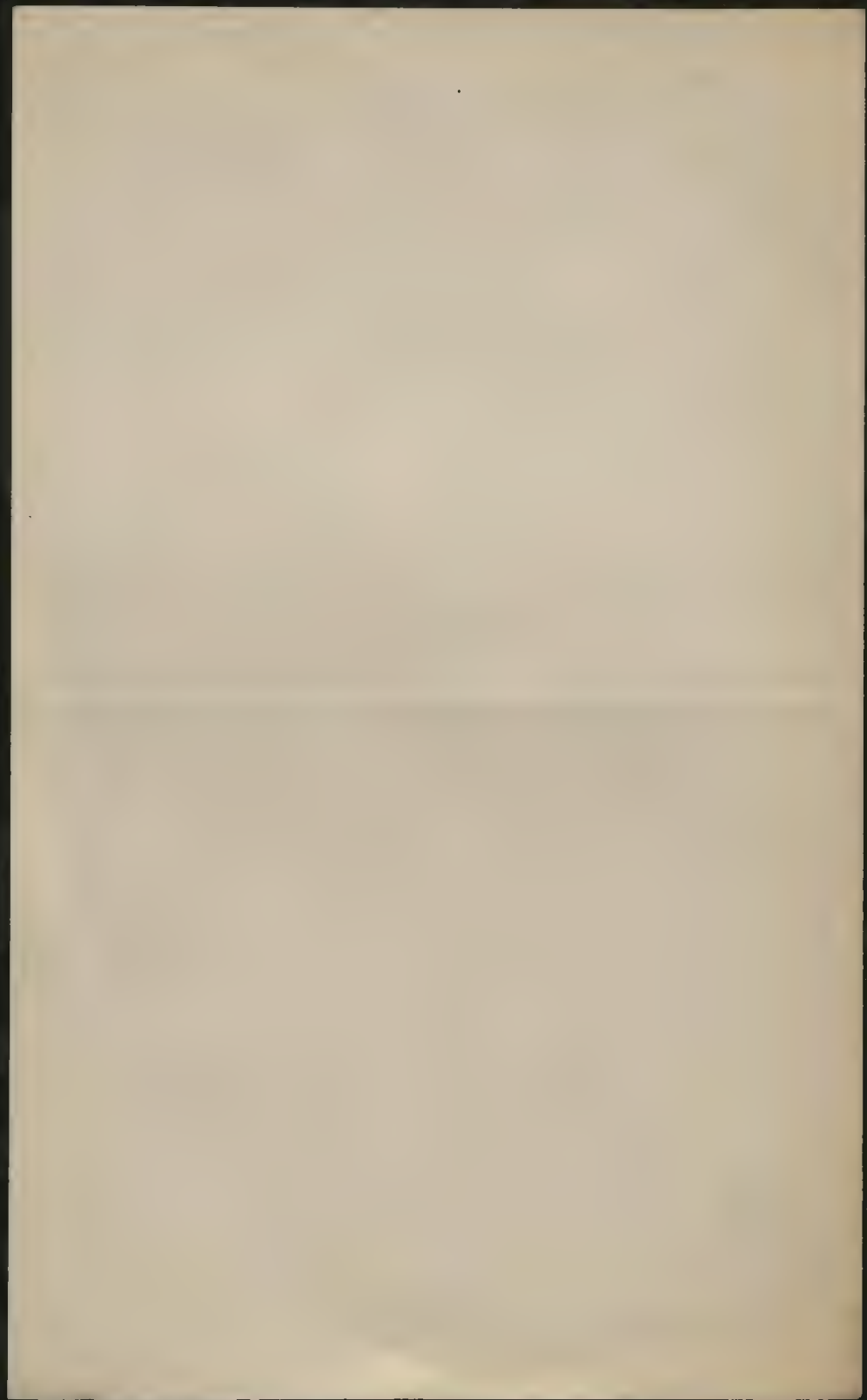
sich uchodzu. —

W kieszonkowym revuie Phil. Magazine  
była mój artykuł o słowności niemi. — nie  
skety nie mam ani jonej ołowitui, ani jonej  
korowaty. — A więc wybaś to Ci nie jonydatem

Calo, Cie serdecznie

Twoi, Kłaniam,

Wielkiemi pozdrowieniami. Wobec tego  
jest Janka dom. Wyman'iego miastka  
nia N 20. Smuckas gozisz Włuckan-  
Okara.



29 lutego 1895 r.

75

## Kochany Władysławie!

Narobides' mi dostał Twój listek, bo  
przeoczymałem kłótnię, proszę o fałach  
postatom już Planck'owi dla Wiedemann's  
Annalen. More atoli już się uda nie na  
prawić — w każdym razie przez kilka dni  
przysła Ci tekst polski — napiszę go wprzód  
bo mam brulion niemiecki — chodzi tylko  
zatem o formatowanie, margines  
szeroki zostawię. — Szczęśliwie się to da ułożyć —  
najpierw nim Planck przesła, a nim Wiede-  
mann's Annalen wydrukują (a more nie  
wydrukują) dużo jeszcze czasu minie — i  
~~może albo~~ i Akademia prędzej sobie mogła  
wydrukować niż Annalen. Postaram się zaś  
o to aby przy korekcie zrobić odpowiedni napis

że to jest niedużo.

Narobili mi też kłopotu z ową pracą Kon-  
kursową ~ z powodu owej pracy o falach  
zainteresowałem się niektórymi kwestyami  
z hydrodynamiki tan, że mi się wydała ogromna  
ochota zająć się tem. Niestety, ponieważ  
to są pierwsze dopiero kroki więc nie wiem  
wcale co mi się uda zrobić. ~~Pr.~~ i choć woląłem  
zająć się li tylko temi kwestyami, jednak  
nie mam odwagi projektować aby ~~praca~~ konkurs <sup>konkurs</sup> była  
ogłoszona na taki hydrodynamiczny temat,  
bo być może, właśnie nie nie zwłęg.

Ponieważ atoli konkurs konkursy są dopiero  
w grudniu przyszłego roku więc zapewne  
potrafisz do tego czasu ~~zrobić~~ nie'zanieś być  
hydrodynamiczne wyznaczące prace z geofizyki.

Podam ci tedy w krótkości plan pracy.

Pierwszy rozdział będzie traktował o donosach  
sztywności ziemi — drugi i trzeci o zjawiskach

które przez teorię stygnowic - ten zaś <sup>naprawdę</sup> ~~nie~~  
a zarazem postaram się wytłómaczyć zgodę pocho-  
dzą z pozorów spójności, pryncypu napewno  
będzie też widać ewidentnie w którym będzie mo-  
wa o stanie termicznym ziemi. Wśród tych  
extremów wiadomości może jeszcze będzie jeden albo  
dwa - prawdopodobnie różniczone zjawiska między  
teorią geostatyki i dynamiczną Geologią. -  
Aż tego planu mówię, że forma ogólna  
tem o rozważeniu teorii kelumia byłaby za mało  
ciasną - a teorie kelumia uporam się na  
kilku stronach. Sądzę że lepiej byłoby ogło-  
sić konwers na temat „medycyna wyrobowa -  
jego stanu wiadomości o budowie i o stanie  
przeglądu ziemi, można też dodać, że pożądana  
jest rozprawa o różnicach teorii - albo można i nie  
dodawać bo samo pisanie się rozumie że, że jeżeli  
kto rozwinie i pociągnie naprzód istniejące wie-  
domości to mu tego miał za rękę nie wątpię



wydaje mi się że miś zamierza dopiero  
od 1szego Października. - byleby tylko wam  
nominacyj dłużej nie ośmieszali aby się to ośre-  
kowanie nie zanudziło. Prawdopodobnie  
z usadowieniem jawęj treści pona odprawi. -

Rad byłoby do brzoj z Tobą i Witkowskim należeć  
aby tych fizyków w Krakowie fabrykować -  
nawet do seminarjum gołby było miastem materią -  
normalne drobne kwestye które opuszczam dla siebie a nie  
publikowaniem jako materiały. Ale - sądzę, że będzie  
perone ale - Witkowski pewno ma doryć  
słuchaczy - bo wymaga eksperymentalną fizykę  
którą muszą studenci myśleć - ale czy dużo  
jest ochotników do teoretycznej fizyki. - Jeżeli  
krakowscy studenci są tacy jak odesy to niewiele  
stało. Wiem, że tu wymagał Geografii, wymagał też  
jednocześnie tanie kursa jak opisanie Europy lub Azji  
i kursa teoretycznej, geografii hydrografii etc. oż uwa-  
żam, im więcej fizyki im mniej jest nauki a więcej  
bajania opowiadania tem słuchaczy więcej i nadmiar.  
Niedarmo mój przyjaciel Szwedów utrzymuje, że publika  
zausze domaga się aby jej pokazać „małpę”. -

Sczam Ci serdecznie

Twoj chłopcy

Kochany Władysławie!

Wnioś się do Klara. Odeślat mi na  
maszynę 2 razg abys prostał się ma-  
leć ostateczny dowód. Ale drugiego mi  
paku, ~~ja~~ przesyłam rozpisuje się doświadcze-  
nia przegradek z powodu których ty, że  
długo wypadła jest może być może być  
pomimo tego że pierwszy jest <sup>nie</sup> możliwy. —

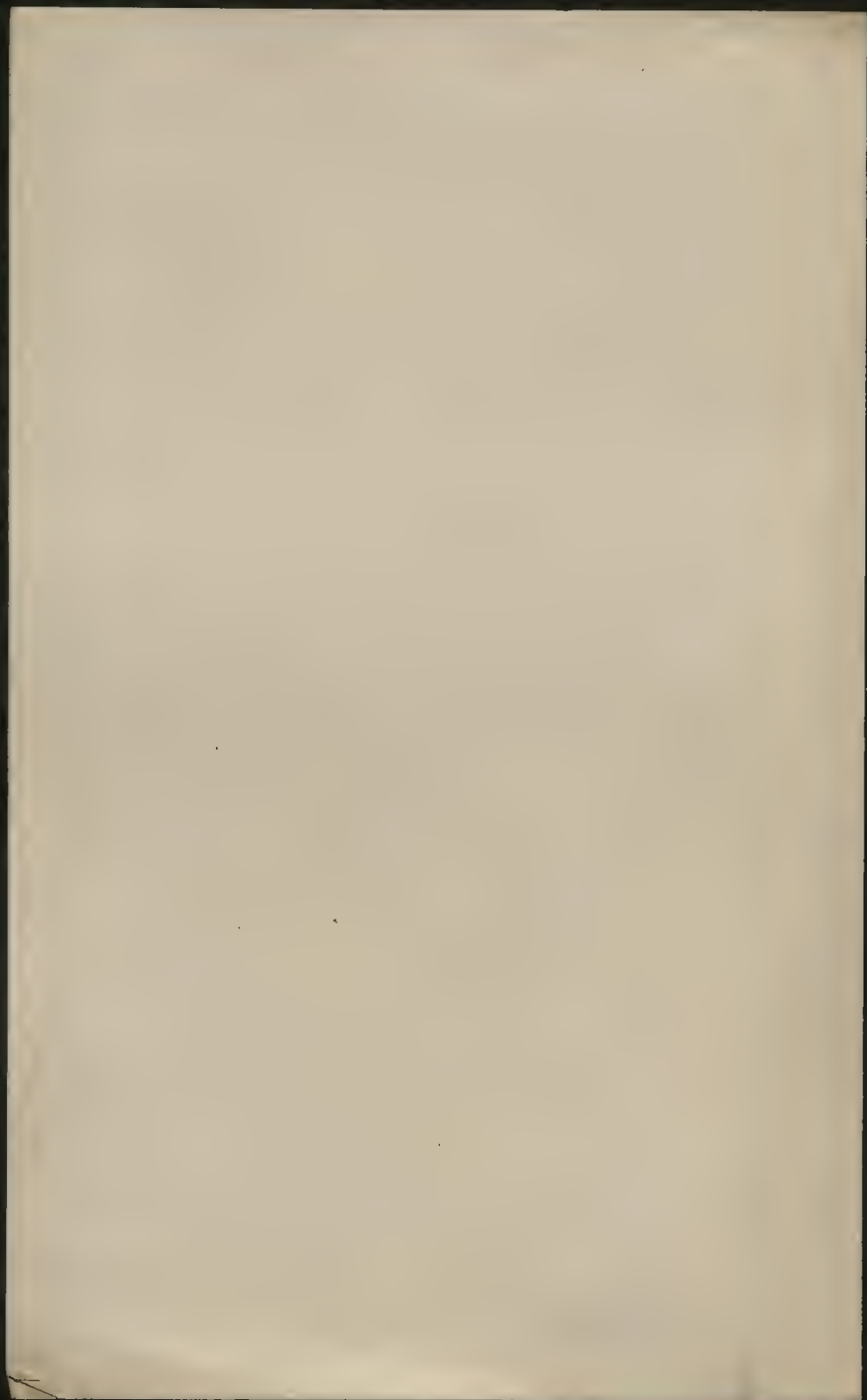
Przebieg tego nęcenia tej sprawy  
znowu więcej tyś odczuwasz i nie mam  
potrzeby ~~przebieg~~ się spisywać ci z Klarem

Lubomir Ci kochanie

Twój kochany









Włochy Kochany Władysławie

Widziałem twoją wyprawę. Dostałem dla Ciebie wyprawę  
 : ku Łańcutowi (który posiada mi P.) od razu ten sam  
 : i wyprawa i cała wyprawa w oddzielnej całości  
 : to drugie wyprawa się różni, bo ten nowy wyprawa  
 : wamą po prostu idąc po niej do przodu.

2 Tio - chany



ВСЕМИРНЫЙ ПОЧТОВЫЙ СОЮЗЪ. РОССИЯ.  
UNION POSTALE UNIVERSELLE. RUSSIE.

ОТКРЫТОЕ ПИСЬМО. CARTE POSTALE.



Вс. Абсипио Л. Крано

Wielmoż. Pan Władysław

Katani

31  
3-4  
Koprowski

Wolska N 32 w Krakowie

На этой стороне пишется только адрес. — Côté réservé exclusivement à l'adresse.

Čobota Kočlan. Mladýševie

80

Podmienky sú v súvislosti s rozšírením listov  
dovola dieťaťo vstúpiť na časť podarovanú P  
odeľte ten časť vstúpiť i na časť, je uvoľnená v súvislosti  
s týmto a dajme upraviť jej podiel, čo bolo. Samozrejme  
toto o celom písaní.

vojčany



ОТКРЫТОЕ ПИСЬМО.



Г-н С. Маджар

Его Высочеству В. К. Наполеону.

г. Вуэра ч. 16

Вильгельм Маджар Ватансон

г. Вуэра ч. 16

и Варшавы.



На этой стороне пишется только адрес



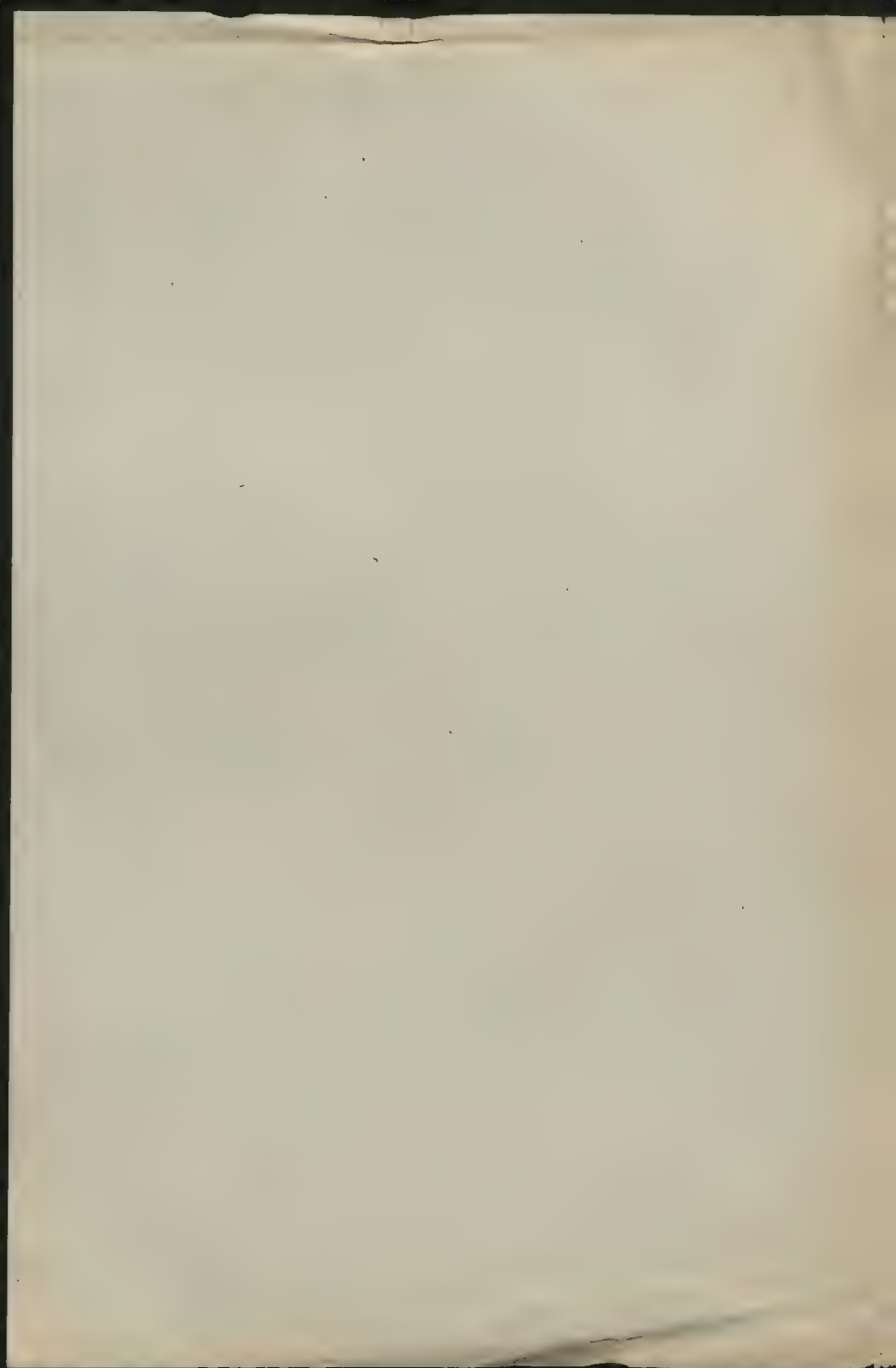
rew. 1877.

Kochany Władysławie

Chybażem mianowicie Obetę drugą  
 chce' a niektóre pierwow — bo wychodzą  
 ze zmian. Żukera, nie można dać <sup>z</sup> dowodu  
 dla drugiego wypadku. Dwaś cała ta kwe-  
 styja ~~opracowuj~~ teraz z uzupełnieniem  
 stanowiska, ale to będzie niejedno, jest  
 ona skomplikowana.

Przebiegi do mnie nie pisz ani słowo  
~~przebiegi~~ pomimo tego że, jak wiesz,  
 napiętaś mi, aby forsaż nominal-  
 ny, choćby nawet bez premii. Wyślij  
 sam <sup>przebiegi</sup> na parę dni do końca  
 zaraz t.j. w kilka dni po stryplach

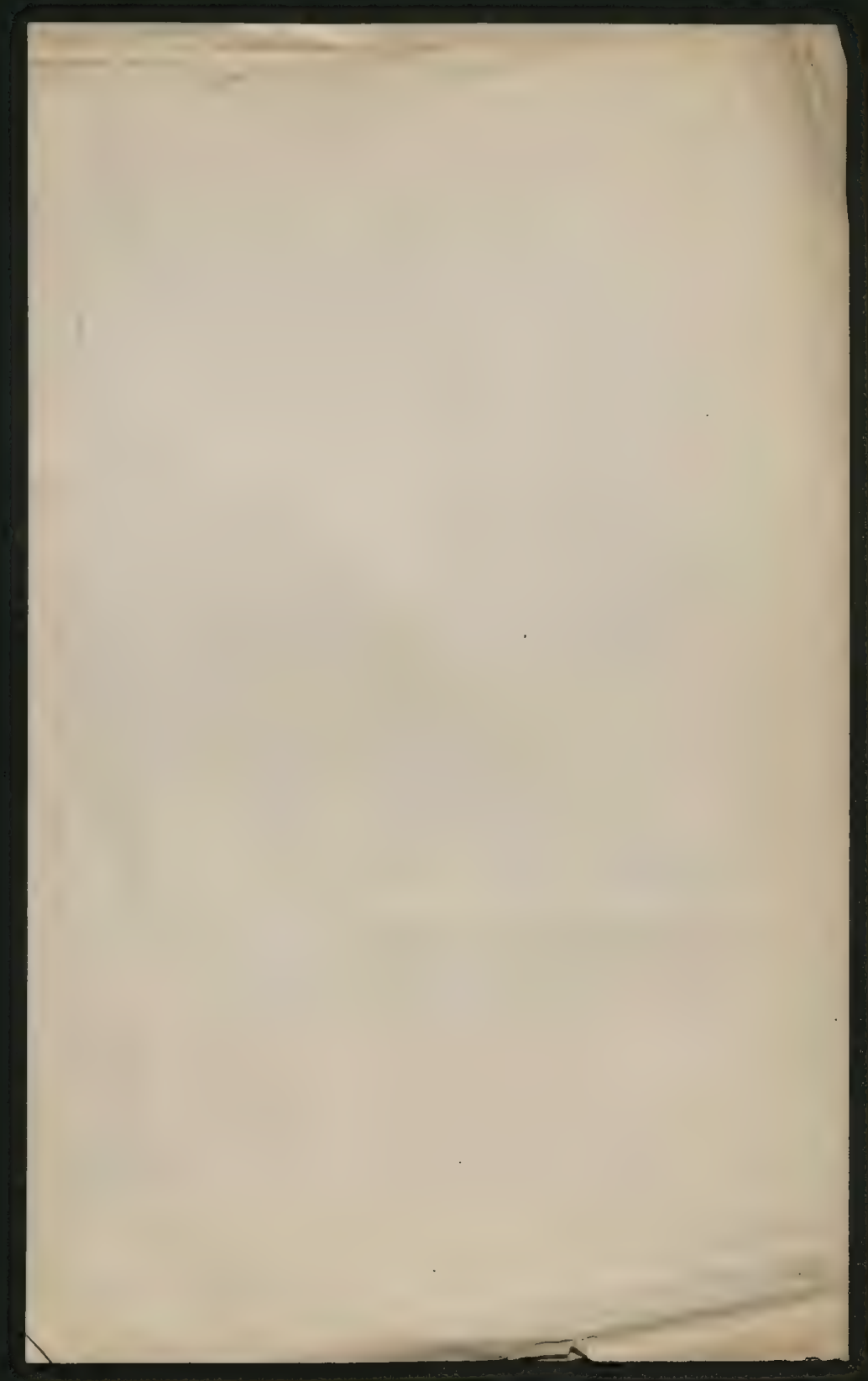




an seine Exile die dort her  
er an sie, in der, wo sie  
sich so in dem Hause, nie bardo  
in die Luft der Frische, wie so  
in der Umgebung der Luft.

Isaiah 61: 1. Deen die vint  
1. Kanten

21.2.1951



13  
25 Kwiecień

Wspaniałe Władysławie!

Wybacz że Ci dokuceram listem - nie muszę  
zwodzić się do Ciebie raz jeszcze z zapętlaniem  
co maś doświadczeń. - Widzę z Twojego ostat-  
niego listu że osobliwych rezultatów od mojej  
ewentualnej wyprawy do Wiednia nie oczekuj-  
jesz - jednakże prawdopodobnie będę musiał  
przyjechać bo Bilinski nie mi nie może  
a przecież w końcu wiedzieć muszę że co  
będzie z tą nominacją aby wiedzieć jak  
tu w Odenie regulować swoje interesy  
Zdecydowałem się atoli postąpić tak  
wyprawy i ~~lewy~~ ~~raz~~ mogą zarówno za by-  
dzień a lewy mogą zarówno w maju  
tak że w pierwszym dniu Czerwca nowego  
stylu albo nawet jeszcze wcześniej mogę  
z Odensy wyjechać. Myślę tedy w om-  
awie przyjechać do Wiednia i o stanie spr-  
aw

doniedzieli ty. Janie w...  
wie 100 n. osobnie w tym...  
gdz dochód mój z 1600 n. spada na 1200  
(pisademu ci zdaje się o tem już pisać  
was... do ministerium obecnego  
nam docentom wybitnie wspomnieć (winn  
sy... pensje) — nie jest bardzo mied  
perspektywę mój przyszłym Cij czy  
nie mogę tam od was z Krasowa  
zanęgać tymczasem Janichei wiadomości  
z Wiednia. — Ja mam tytuł Bilisimiego  
we Wiedniu, — ale Bilisimi jest tam wielki  
Pan że nie pisanie listów nie ma  
czasu i nie odpasuje mi z dawa  
Chyba w ostatniej chwili napisze  
mi dwa słowa „jesteś nominowany”  
albo „sprawa ostatnie przepasła”  
Zaczęty czas od przedniego lat — przed  
do mnie tytuł try rany.



Was. Wiednia chciałby jechać do  
 jednego promonu pociągów — listownie  
 (mimo dawnego profesora) — i nie mog  
 — ale gdyby był we Wiedniu  
 może i mógłby się z nim — może by mi dał  
 zaproszenie do wystąpienia u Plenera  
 jeżeli czegoś tam nie wiem jest z Plene  
 rem w dobrych stosunkach. —

Pomyślał Ci to rozprawę o falach  
 rozprawa duża nie przedo będzie gotowa  
 być musiał jechać nad nią nie ma do  
 może — i więcej popracować. —

Jak tam u Was z Towarzystwem kolejowym  
 czy jak tam tu teraz w Rzymie, że  
 dalekie podróże stosunkowo bezporna  
 niż w Niemczech niż bliżej  
 czy niema a Wasz Radca bilietów  
 aller i retour, zabywania się po drodze?

Pozdrawiam Cię serdecznie Twój Marzy

P. S. Mien de tyngge meen de  
lyf tyngge meen de peynge - nagen  
en tyngge meen de knaagde d'etel j'ouin  
de tyngge -

1 Maja 1895 r.

20 kw.

Kochany Władysławie!

Tylko co otrzymałem Twój list, cały  
rzesz listów za który Ci najserdeczniej dzię-  
kuję. Już to jeżeli będsz zamieszany  
kiedykolwiek w Krakowie, to będsz przedemgł  
kiedykolwiek do tego, bo i trybór w Krakowie  
prowadzi się i ja to nie z Twego listu  
teraz we środnie jański baton, wykreślarz  
która ma być „en brèche” Plenum et C<sup>o</sup>  
Trudno mi Ci o to prosić bo może związaną  
jestem słowem i nie mogę mi więcej po-  
móc i ja to co napiszę — ale jestem  
trochę w adopcje — ja piszę do Rikinskie-  
go — czy — czy należy ~~do~~ mu wspomnieć  
że sprawa będsz popierana i inq. 22

czy nie. Powstrzymam się tedy z listem  
do Bilin'niemu aż do chwili gdy mi nie  
co obkierniej napiszesz o swojej uwadze  
probiez.

Powtórzam Ci Kochany Władysławie  
że gotów jestem objąć katedrę nawet  
bez pensji (żadnej) i że to samo jestem  
wzr. Bilin'niemu napiszę — choć już mu  
o tem pisałem.

Niepotrzebnie mi zapewniłeś że mogę  
na Twojej pomocy polegać, wiem  
o tem, wiem dobrze, bo było mi taki  
dowodów Twojej przyjaźni — że najmo-  
niej jestem przekonany że takiego je-  
szcze serdecznego przyjaciela i nie miałem  
i mieć nie będę.

Skoraj otrzymam Twój pisał  
o Temperature krynymiej nadom  
za atóg bardzo Ci dziękuję - Przyka-  
tem ja już w Bulletin de l'acad. de Cas-

Twój list trochę mnie pocieszył, choć  
widzę, że bardzo jener wiele trudności-  
i że na pomysły verallst jener  
tymerarem Ciężki work nie można.

À propos czy Ci nie pisano. czy  
pomyśla już odwiedzić Petersburga. -

Prac jener wracam do kwestyi nomina-  
cyi bez penngi, czy i precis ba-  
kiej nomina cyi Plener apomuje  
czy nie można spramy przypisać  
właśnie <sup>tymerasowe</sup> ~~tymerasowe~~ wyznaczenie z penngi



Isaiah Cij najerdenniej

Trój Marycy

3 Maja

Kochany Władysławie!

Na wszelkie ustępstwa co do pensji  
jerkem gotów i daję Ci "carte blanche"  
Kree się penji od mego imienia nie  
tylko do I H. 1896 ale nawet na rok  
i więcej - Kree prosta że nie ma  
co nawet myśleć o entrée en fonction  
wreszcieżnem jaż 1 ~~distopada~~ <sup>distopada</sup> ~~Paro~~  
nika - ale byłoby zau najprędzej  
nominaacya nastąpiła. —

Do Kilińskiego jeneru nie pisałem  
ale napiszę wprzód. — 4. j. Dziś lub jutro  
odigam się z listem do niego, bo mu  
dług bardzo dyplomatyzować aby  
i twego sekretu nie wydać a jedno



cześniej tak napisać żeby mu  
 miało że właśnie teraz trzeba  
 dobre sprawy oświetlić u Vlenewa  
 przypilnować.

Czekaj Cies serdecznie Tuij  
 Maryja









[illegible]

*very different from the other two.*

[illegible]

2. Ustan. Prij. Nač. u zemlji

Frühling

Chap. 1895-r.

20th

Close with Tanager N 58  
Soma S. 1000' 1000' 1000'  
niskar a Tan N 20

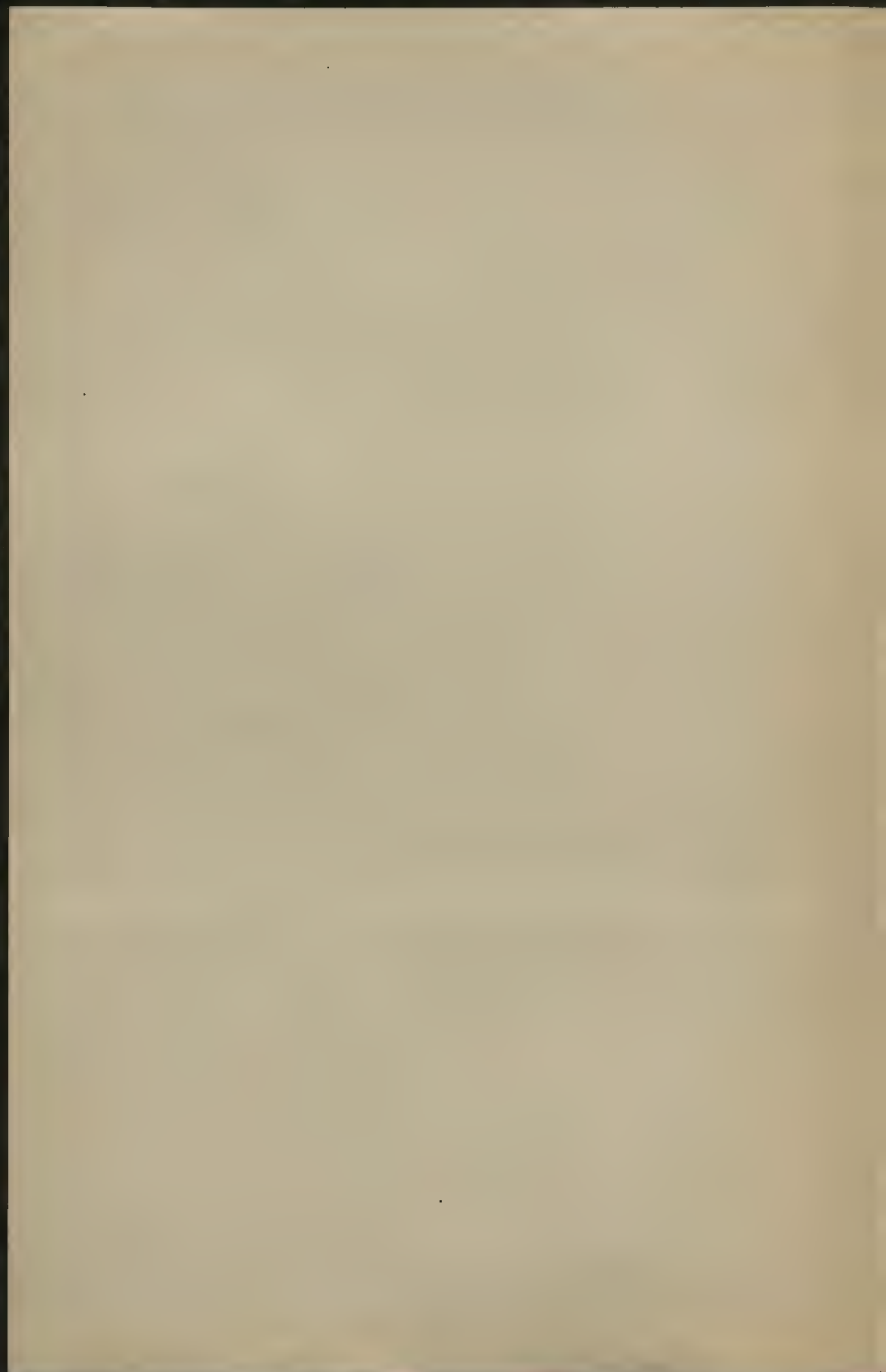
мисловна работа № 20

J. Chai 1891

Procedura w sprawie

„a) w sprawie listu do Ciebie  
otrzymanego listem od Tichonowicza  
z którego widać, że jest domniemane  
nieinformowanie o obecności stacji  
prawy — i że już korespondencja  
nie prowadzi w Ministerium Spraw  
Wewnętrznych, że o tem doniesie  
Abaty, który od razu, a więc bez  
niepotrzebnych

„b) Celem Ci, serdecznie  
„c) w sprawie









8 Czerwca 1895

## Kochany Władysławie

Dziś mija miesiąc od chwili gdy od Bilin-  
skiego otrzymałem wiadomość że porobił  
już starania w ministerjum finansów,  
ale od tej chwili aż dotąd nie otrzyma-  
łem od niego żadnej wiadomości.

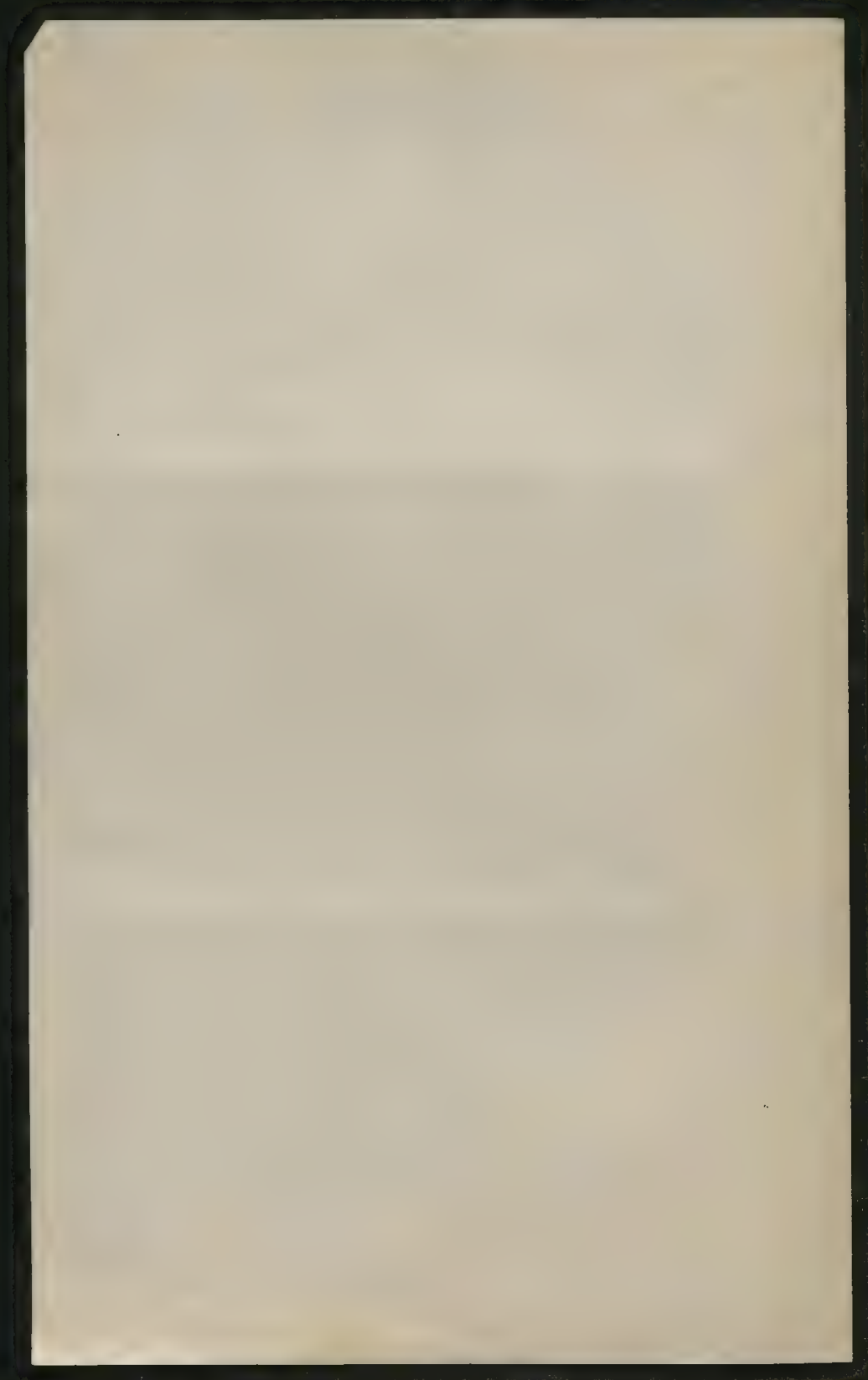
17 Czerwca (nowego stylu) wyjeżdżam  
z Odessy, będąc przez dwa tygodnie  
u mojej siostry w wsi. [przez Woto-  
czyka pocata Teofilpot Wodynski  
wies' Gabryelówka] a następnie jadę do  
Łytowieny [dom Rudzkiej na ciemnej  
ulicy]. Bardzo Ci pozna Kochany Wła-  
dysławie gdy coś będzieś wiedzieć o mojej  
sprawie donieś mi. Bilinśni pisają

naoko a mytem choć iu domoig p. lypje  
die mojin i p. naly adres... boji sig aby  
nie pogrnatuac jessore czego — postle  
gries listu do Odemy albo pomyli sig w adresie  
Lajcia moje oflegajne p. naly sig  
ju o urova; ale jenne zostaje jenne.  
k 8 ary godu dla interesu a pomyli  
w nadziei ze more co przed myjandem lypje  
mediat. More do prasondy janiec mietu.  
Pierciog kilku tygodni lypje janiec  
niekzi praca mi nie rda — teraz kuo  
nu lypje mi idie, mda' miona  
vostrojajga podiatada na niery.  
Teraz tu mionu. Tada p. naly i gora  
dokielinsgo jenne niema.

Lisiam Cy' serdecnie

Smij Mammy





31 maja —  
12 Czerwca

Kochany Władysławie!

listy nasze wzminęły się — ty do mnie  
piszesz że się niepokoisz — ja Tobie  
pisadłem że siedy jawn na szpiłkach  
wydaje mi się że tam ile sprawa  
stoi już pmento mniejsze mniog  
od chwili, gdy pisadłem obnymadłem  
list Bilinskiego, że sprawa ponda do  
ministeryum przesano i że potrzebne  
starania już zrobione, at tego ciam  
zapadne milczenie, chyba że mi dobrego  
nie namisniesz.

Doniosłeś się ze strony — że Bilin  
mi jednie jako delegowany do konty-  
nuacji na jangi konferencyi kolejsing



Daty doučenie nie jing mi / chatua  
moja w garstach o tem certyfikat / ale jing  
u w Czerwcu. Był mój zatem, że  
go miała w biednie. Żeby tedy nie  
popsuli czego w mojej sprawie.

Ze względu na nieobecność Nitin  
miego tembardziej proszę Cij być  
Taskeu donies mi wynstus zde  
czy dobre Co ci doniosq.

17 czerwca n.s. myślowam do sióstr  
i będę u niej do pierwszych dni lipca  
n.s. tj. do 2 lub 3 lipca - adres par  
wotocarska portu Teofilpol (wzrost  
Mieszkunostob) à Gabryelówka (Tatpie  
uobka) chez Mr. Grzija (Tpyer;  
potem jaq do chatui mojej - adres  
Żytomien ulica Sienna dom Rudzkiej  
już drugi dzień już naskado tu gorgo  
tembardziej chciatym - jaunajprodej

z kąd wyjechać — na świecie powietrze  
w dodatku przy tym niepokoju  
i takich przesłaniach które mię teraz  
dużo najlepiej właśnie pojechać na  
wici i trochę się oderwać od rozrzedzonego przegdan  
nieży.

Przez tę niecierność ponownie nie ma  
straty, straciłem obowiązkowy kurs —  
i nie pojechałem na Kaunas — w przedszym  
roku byłem wyznaczony do Krasnaw i w tym  
roku miałem iść na Kaunas ale  
trochę tego że obowiązkowo już było  
wiadomo że ~~nie było~~ mię wyznaczają  
do Krakowa nie można było starać  
się o komendowanie.

Luisam Cij najserdeczniej

Przychamuz

P.S. Pamiętaj że w ostatności można powtórzyć  
pełną usługę, naturalnie raz.

na pierwszy rok miogłym z innymi  
niektórzy mieli kilkanaście rubli.

Ty z Krakowa wyjechałeś  
czy w Lipcu?

4/16 kwietnia

Kochany Władysławie!

Ża dwa tygodnie upływa termin  
od którego miało być mianowane  
a o nominacji ani słychu ani dy-  
chu.

Łapewne bawisz jencu w Łanopa-  
nem, ale może mój list nie długo  
będzie Cię ocrekiwać.

Proszę Cię Kochany Władysławie  
byś Paskaw ~~napisał mi~~ ~~niektórą~~  
~~zostać~~ ~~triedon~~ napisał mi Czy nie  
niez co o stanie mojej gwarzy —  
Czy warto abym do niednia jechał  
lub nie, choć koniecznie ten  
wyklarować sobie. To gwarzy — bo

jeżeli ta nominacja ma znami-  
na <sup>cała</sup> data ~~nie~~ być dotrzoną — to muszę  
tu w Rosji o sobie pomysłować.  
Przyjście mi w takim razie zapewne  
wypieść się do Odessy, bądź nawet  
pojechać ~~do~~ f. przedwyprawy do Pe-  
tersburga — ale ja i tak już  
nie straciłem czasu na ocenianie  
tej nietychnej nominacji.

Bożę te dy, Łaskaw Kochany Ma-  
dyskanie żegnają ile możem infor-  
macyi — bo gdy mam już raz myśleć  
się i tryndać po ministerstwach i t. d.  
to może zanim do Petersburga pojadę  
to wprost ujdę do niedra.

Scieżam Ci serdecznie

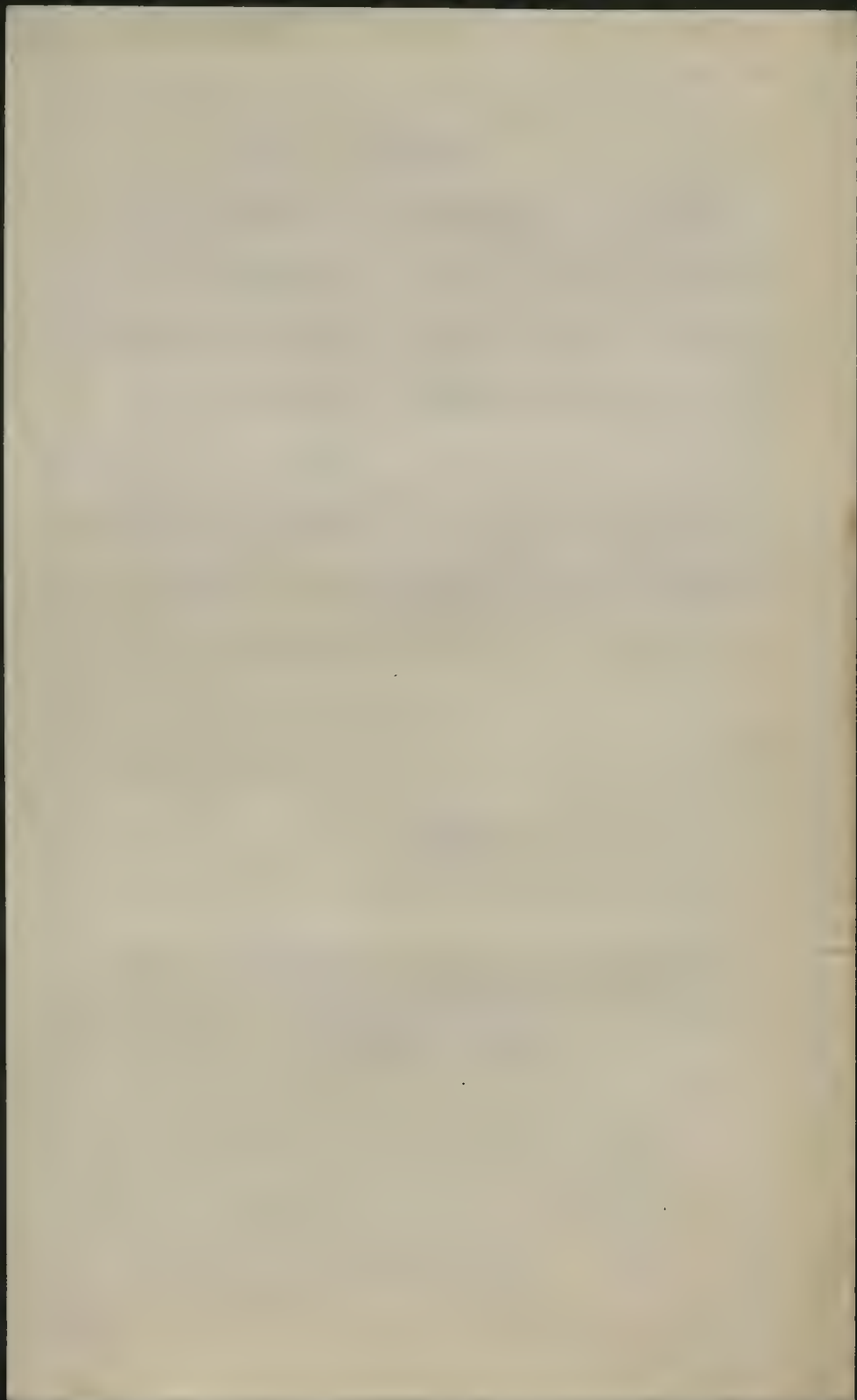
Przy Memy

Melikov mówił mi że będa w Kra-  
 kowie widać się z Olszewskim, że  
 poznał się z Tobą -- mówił dalej że  
 wy tam w Krakowie sprowadzacie się  
 mojej nominacji. Pamił mi na cze-  
 fundujecie wane nadzieje. -- bo ja  
 co do mnie, to ja prawie żadnej nie  
 mam. --

Adres mój Odessa Tretenski  
 pereulok  
 6. 10. 18. Berg

Agence Opzaniem negocjow  
 pier. Trepka







ale też rytm i czyż można  
iżnąć się? I tak mi się wydaje  
zobaczyć to i to i to i to i to  
i to i to i to i to i to i to  
i to i to i to i to i to i to  
i to i to i to i to i to i to  
i to i to i to i to i to i to  
i to i to i to i to i to i to

<sup>20</sup> Wielki Błogosławieństwo to jest  
co jest o wielkim i o wielkim  
o charakterze o charakterze i o  
o charakterze, o charakterze i o  
o charakterze i o charakterze i o  
o charakterze i o charakterze i o  
o charakterze i o charakterze i o  
o charakterze i o charakterze i o

Wielki Błogosławieństwo to jest  
co jest o wielkim i o wielkim  
o charakterze i o charakterze i o  
o charakterze i o charakterze i o  
o charakterze i o charakterze i o  
o charakterze i o charakterze i o  
o charakterze i o charakterze i o  
o charakterze i o charakterze i o



P. S. Wieb'e cum frivata  
Tenej no ninaeyi?

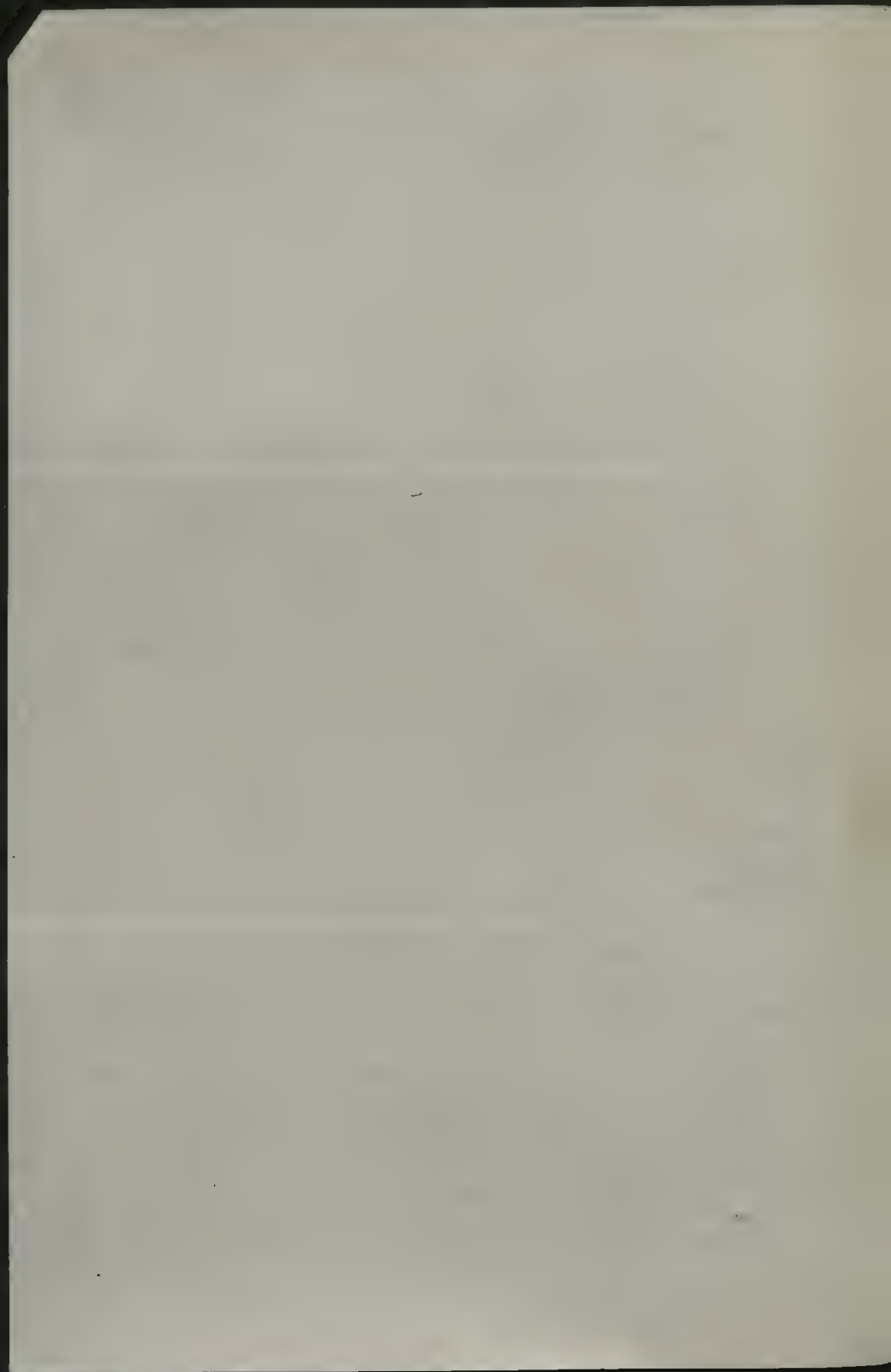
2 Pers. 1895 r.

Kochany Władysławie!

Otrzymałem pascyjny list od Wilhelma,  
 który mi że w czasie wakacji był  
 w A. L. i moją granną stracił  
 rację, że 2 Pers. t.j. dziś obejmuje  
 rangę Ministerjum Skarbu i jeszcze moją  
 nominację nie miał nie bierze, że już  
 zapomniał nominację aby się immedyacyjnie  
 obciążyć moją dyktando, w. l. d.  
 Na ten list odpowiedziałem mu już  
 dzisiaj mu że już o mojej o. p. p.  
 k. on nie tylko stracił w. l. d. ale  
 na mi nie obciążał nie zapomniał  
 p. p. i k. k. w.

Choć i tak moja nominacja jest tylko



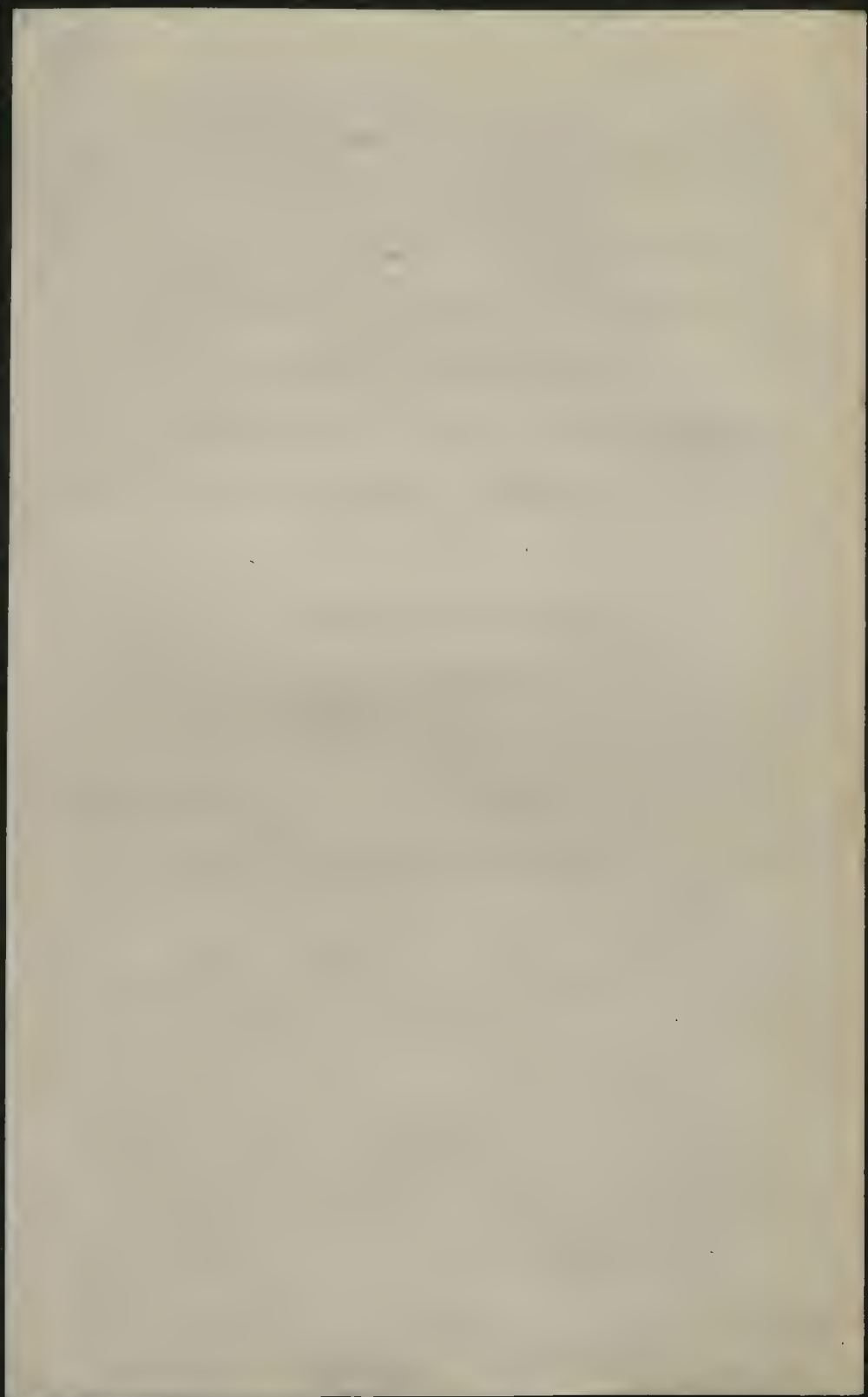


[illegible]

1. *Asperula* *Peg.* *Endemica*

First & Main, N.Y.

3<sup>rd</sup> Jan. 1870. We did it in money.  
Jan. 1870. We did it in money.



4 Paźd.  
otrac

Kochany Władysławie!

Wczoraj otrzymałem Twój list, w którym aż się ucieśniamian żeś - mię  
nabawił kłopotu, mój dragi  
w całej tej sprawie między & Twoją  
stroną tylko jeden agrarny dowód  
najszerszej najgłębszej przyjaźni  
i najmniej pretensyi do Ciebie nie  
mam i nigdy nieś nie będe.

Dziś otrzymałem Twój list z wiadomością  
o sprawach Hofrathe Engelda, na-  
tychmiast napisałem list rekomen-  
dowany do Bilinskiego donoszą-  
mu o tych szczegółach, przypominając  
mu owa petycja Uniwersyteku

Kranowskiego z dnia 8 lipca bieżącego roku  
i t. d.

Pisatem Ci już że miałem list od Leona  
Kilimskiego datowany z Tepliz (żona jego  
tam mieszka). List ten dorównuje przy-  
taczam

---

26/9. Tepliz.

Kochany Munciu.

Chciał tu zostać na urlopie do końca  
bieżącego miesiąca<sup>(\*)</sup>, nie odpryskaniem Ci  
wcale. bo ztę nie mogę ocenić co się  
dzieje ze sprawą turecką. Właśnie Egips  
przyjętego miesiąca znam w Amie Noie  
objęci Ministerstwo Skarbu i teraz się poim  
formują czy przypadkiem sprawu tam  
nie zalega, albowiem nad dobytekierami  
zabatkia tylko sprawy najpilniejsze

---

(\*) t. j. miesiąc

Nie potrzebuje do sawac' że z przyjemnością  
zgody są na nominację Twoją.

Karatem krenty tymczasem już  
dzis są do niedzieli gdzie sprawa zależy.

Z usciszcim serdecznym

Twój ocreny Kuzyn

Leoni Kiliński

Napisz mi mój drugi jak najprędzej Twoje  
słowa z tego listu do porównania  
z Lautami o których mi donosił — Co my —  
słuch o mojej podróży do Wiednia —  
Ja pomyślałem jeszcze dziś kilka z tygodni  
albo i 10 dni — raport mój jeszcze  
nie pomyślałem — i myślę że może Kiliński  
mi jeszcze coś napisać: —

Pamiętaj uważnie o tem że mocno  
je tem zdecydowany jechać do Wiednia  
jeżeli to tylko potrzeba — gdyż



Szybie tylna z listu Berliniego  
to można myśleć i nie warto jednak  
do niemuś ale czyż i że on jako  
mina o mojej sprawie ~ N.p. owa  
sprawka Engela czyby była możliwa  
gdyby Berlini dobrze sprawę pilnował.

Przedostatni jego list obywatelom  
jerome w pierwszym druku okłaja  
pisał mi wtedy że Vortrag chemist.  
Omiały pomeś do chem. finansów i że  
porobił tam odpowiednie uwagi, użycie  
jamego Hofratha i chemika i t.d. i było  
to oczywiście przed ową sprawą Engela.  
~~Można~~ Engels zgodził się historyz albo wtedy gdy  
leżał był w Londynie, albo gdy był w Teplicz  
w Londynie był w Crenu czy tytu a w Teplicz  
teraz. Od czego aż dotąd nie mi  
mię pisał.

Scisłam Ci kucenie. Tę

Charys

Crenam odpowiedź list do Romera  
pyskij mię jako do niemuś rozjadł wyprask nie  
zabymiejsz w kranowce

7 listopada

Łochany Włady, Tarnie

Tylko co otrzymałem. Trzy listy — a na  
parę dni przedtem otrzymałem list Bilin-  
skiego następującej treści: „opóśnienie w  
naszej pochodzi z powodów budżetowych, albo  
miejmy wypatek na moje katedrę nie był pre-  
liminowany ani na 94 ani na 95 rok, jeżeli  
uda się coś wydukać na 1895 r. to Bilin-  
ski obiecuje że to z pewnością ulegnie —

Wobec tego listu wolę nieco poczekać jeszcze  
z podróżą do Wiednia. Wraz z tem nie mogę  
z listu Bilinowskiego aby' to raz usilnie popro-  
sił moją katedrę — ale jednocześnie nie mogę  
aby zupełnie ją zamieścić. Myślę też  
wrote listy do swego kandydowania i do niego

Komu wiszeć — i do tego esz  
nie będe śadego. Ta sama metoda.  
Ja mój drugi wcale nie mam nic  
ochoty dnuować to „ciężko”  
nie napisać — więcej się wypada na  
Tosar, rads mi. Własności ochoty. Chętnie  
być i idzie wypracowanie. Tylko pisze  
my rozdziel — o figurze nie i, który razem  
myśmy myślał <sup>melod</sup> ~~tem~~ Konwencji. Głównie  
jestem nie o którejś piece nigdy i nigdy  
nie pisać — a udało mi się już i to  
dostać ją i to to młotem tracić cel  
tej metody. Inne rozdzielanie ranią i nie o kłó-  
nych już pisać nigdy.

Tereli latem przewiduję że wydanie tajników  
<sup>złoty</sup> ~~tem~~ sprawa ci jakie kolwiek u Topota lub  
zachody — to bez najmniejszego ceremonii  
napisać mi — jeśli wtedy pomyśl tylko 1 mi, po-  
diat, który można będzie dać do Kosmosu

Czy do Prac Matematycznych przysyłać —  
~~choć to nie jest~~ i mianowanie catoro baro-  
 nato ... ..

Coś ... .. trochę — ... .. i lena  
 e ... .. walcie tyto i ... ..  
 ... .. wam, a ... ..  
 i ... .. ta ... ..

sciskam Cię najserdeczniej  
 ... ..



Piękny

Kochany Władysławie!

Otrzymałem Twoją odpowiedź (jeszcze  
prawastraj) na mój list tygodni temu  
z Wiednia pisany — i w odpowiedzi na to co  
tam pisałem proponuję Cię abyście wy tam  
mnie donieśli kiedy nominacja będzie  
ogłoszona — a pozwolić macie tam

Wiener Zeitung i prócz tego Krasnowskie  
dzienniki pewno zaraz napiszą o mojej  
nominacji, ja zaś będę wieścił o niej  
dopiero i dopiero nominacyjnego kłosa  
 pewno nie przekażę jaś pmer dobry  
miejsce do Odemy przyprowadzić



Proszę Cię tedy, napisać mi gdyby  
taż o mojej nominacji i jednocześnie  
wtedy ponieważ chciałbym aby mi  
przysłał blank, wtedy podam prosięto  
wamy kurs.

O ile pamiętam nominacja przysłać  
nie mniej niż pięć godzin tygodniowo  
mylem zapewne można ogłosić dwa kursy  
jednocześnie np. jeden 3 godzinny a drugi  
2 godzinny.

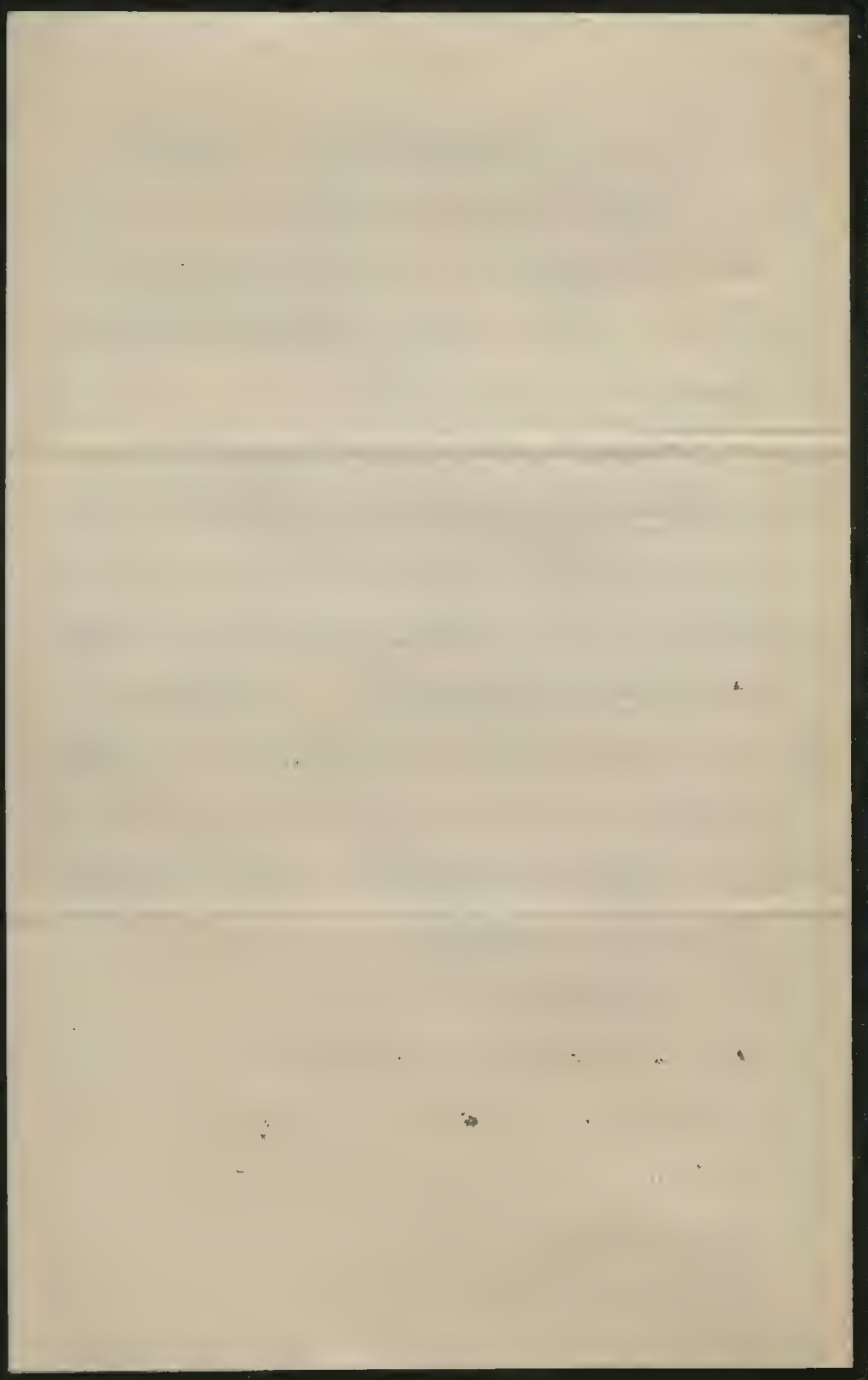
Czy u Was jest tak samo jak tu  
że gdy ogłoszą dwa kursy po 2 godzinny  
to na każdym będzie miał po 10 sub-  
skrypcyj, ale gdy ogłoszą jeden kurs 4 go-  
dzinny to będzie miał 5 subskrypcyj.

Dobrzeby było gdybyś mi damania napisał  
janie kursa zwykłe & przysłał Pierwszy

Młój drogi, drżący Ci raz jeszcze  
 za twoje starania aby miś do Kra-  
 kowa sięgnąć — wciąż mi, że sam  
 bardzo a bardzo rad jestem, że krymnia  
 przeniosz się do Krakowa.

Tu bez wypadku do Nowego Roku  
 t.j. do końca semestru, co zrobisz z stu-  
 denckim <sup>mentem</sup> (semestrem) od Nowego Roku do 18  
 marca t.s. nie wiem, będzie to zależało  
 od wielu okoliczności. Miałbym nawet  
 ochotę nieco wcześniej do Krakowa przyje-  
 chać — ale teraz jeszcze rozmawiam  
 aby o tem co dopiero za 5 miesięcy  
 nastąpi decydować.

Pozdrawiam Cię serdecznie  
 Twój Henryk



Włosek

Łochany Władystawie!

Wojciechu Cieszański, kłopoty  
a i tak ad iohes — nie omieszkam  
z nich skompletować.

Siłami twoimi wyciągnę do Ciebie  
z najtęższymi naskupkami brzości.

Yd. byłam — w biedzie, prosiłam już będy  
by tygodnie, mówiono mi że nawet  
dzwonit — w bieżącej bardzo wyprze  
podpisany przez Cesara. Tymczasem dotępa  
nie o tem nie słychać. — Otrę nie  
mianem, jakie tam są u Was porządku  
Czyż tamże teraz po podpisaniu przez  
Cesara publikują czy nie, bo jeżeli  
jeszcze publikują teraz po podpisaniu



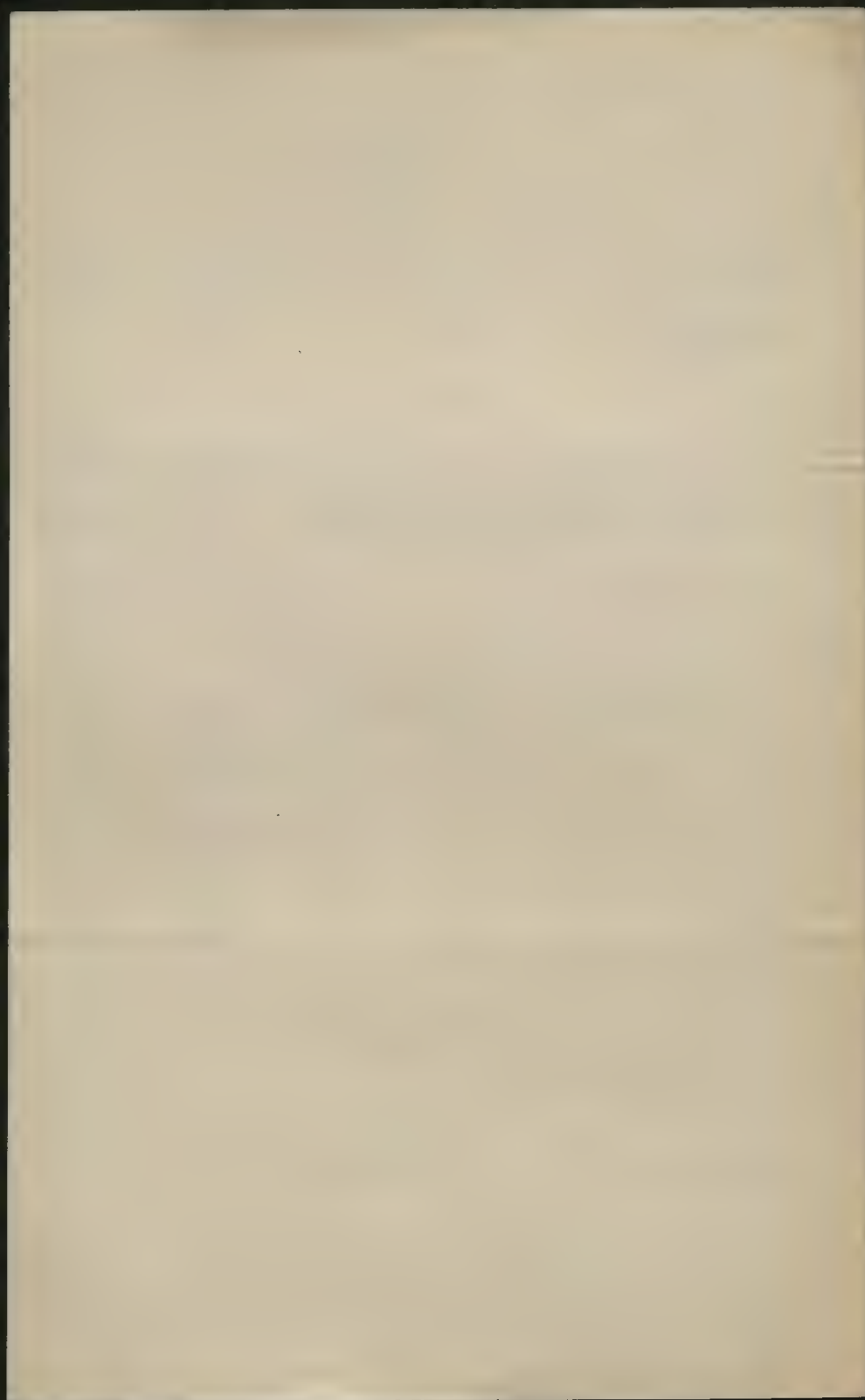
a jeżeli przez jakiś tydzień nie będzie  
o tem mowa to wprawdzie nie  
chyba znówu odwrócić do Bilin-  
skiego.

Jeżeli natomiast chodzi o to co  
ktoś bywa, tylko wtedy się zdarzają  
mobiliary. —

Wszystko to, co nie

trzeba skreślić





$\frac{16}{4}$  List

## Kochany Władysławie!

Dziś rano podeszły na Uniwersytet zastawione tam trzy cenniki winnych „Uniformierungsanstalten“ niedonimich adresowane do K. K. Professors Rudni i list Janiego Pana Podkrajśka. Ktoś donosi mi że w Wiener Zeitung wyrył się moja nominacy, sądzić że mi to zrobi przyjemności donosi mi o nominacyi mówiącej bardzo pięknie i proszą numer Wiener Zeitung<sup>(x)</sup>, dalej podaje swój adres i wiadomości że jest dyurnistą a razem przysłał ten zw. Zeitungverschleiß we Wiedniu.

W ten sposób donosiadłem się o mojej nominacyi. Ten list Kochany Władysławie przyniesie dopiero popołudniu t.j. godzinę temu

---

<sup>(x)</sup> Naturalnie punkt ten tamte zapłaty za ten numer

po otrzymaniu listu od Pana Podkrajšana  
(pierwszy raz o nim słyszę) — poradziłem Ci  
korespondentów.

Przepraszam Kochany Władysławie  
raz Ci jeszcze dziękuję bardzo a bardzo —  
bo przecież wybór mój jest Trojsem  
dziękuję, gdyby Ci nie było w Kra-  
wie toby mi tam zawierzano moje prze-  
jęcie już lat. dopiero. —

mię dziękuję Ci raz jeszcze.

Ciepło mi było przyjaźni i przy-  
mierzaj ale między o tem co będzie  
między, tak się to przemienia. —  
Zresztą mam i tak wiele swobodnego czasu  
i moje prace osobliwie o fałdach banku  
postępują naprzód. —

One przygotowania o których Ci pisałem  
miały miejsce temu trzy tygodnie teraz  
niczego i nic nowego nie było.



wanacye.

Leśnikom Ci serdecznie  
Twój Marzym

Kolega Kamiński ubyguje, że moja  
nominacya jenoze stosunkowo prędko następi  
bo w 15 mienięcy po ryboie, ubyguje  
że niektóre nominacye. cięgnęły się pod  
bno po 5 i 6 lat — czyż to możliwe.

16 List.

Kochany Władysławie

Tylko co otrzymałem wiadomości, że Cesarz mi przywrócił  
moją romansę.

Twój Marry



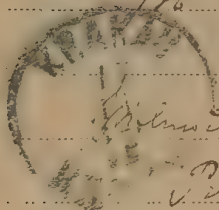


ВСЕМИРНЫЙ ПОЧТОВЫЙ СОЮЗЪ. РОССИЯ.  
UNION POSTALE UNIVERSELLE. RUSSIE.

ОТКРЫТОЕ ПИСЬМО. — CARTE POSTALE



Въ Т. Краковъ в Австріи



Милостивому Пану Владиславу Натансону

Проф. Униwersyteku

Wolska n° 32 в Krakowie

На этой стороне пишется только адресъ. — Côté réservé exclusivement à l'adresse.

22 list.

Kochany Władysławie!

Stosownie do Twojej rady napisałem  
krótki list do Witkowskiego, — ale prośba  
tego pranie jednobramięcy list napisałem  
i do Czernego.

Sądzę że ten osłabni mniej aktywnie niż  
Witkowski wyprzedziad, ale oficjalnie był  
by wnioskodawcą — mógłby się zabe-  
zpieczyć gdyby się przypadekowo dowiedział  
że do Witkowskiego pisał a do niego  
nie.

Cienię mi to że mi w Krawonie sere-  
kuzji nade przysięcie, obym tylko odprze-  
dziad wielkim oszukiwaniem.

Bardzo mi uciechy i zainteresowało  
Twoje odzyskanie, Czy i II prawo termo-

dynamiki naturalnie daje się wyprowadzić  
z dwóch równań. Wzorem z nim do tego  
był. niemały kłopot.

Co do mnie to dość szaggnątem niemałe  
rezultaty w teorii fal, jednakże ta rozprawa  
nie jest bez cierni - o ile bowiem mój  
przedwczesnie popiętyśm na mianą z ogółu  
szereżem owej kłótniej wyprawui w trydaw  
niechach Akademii Umiejśtśwui, był to  
wprawdzie tylko bardzo specjalny wypadek  
ale był bardzo mój, że i w tym specjalnym  
wypadku meży mają się niaczej niż wtedy  
wypadkiem. Naturalnie niemożę ci tego doudad-  
nie opisać, doń ie wolabym aby owa  
wyprawka była u mnie w drukadzie acie  
wymownowana.

Kiedy razwież te studiya nad teorią  
fal niemiem j'ineu. Ależ mato ciem  
upręgiśto od chmili góż znalardem nie

które rezultaty — nie wiem jeszcze dobrze  
 jak i co się da załatwić i t. d.

Pracuję też poborną i nad auz. rozprawą  
 o stanie węgierskiej ziemi. —

Łódź dnia 15 sierpnia 1877  
 Maryja



1900

## Kochany Władysławie

Przyjechał tu a ładem myślał już  
gotowe, szwada tyś to że weselej  
nie myślał... ~~z siebie~~ ~~dać~~, Gdyby  
tu się tyś ten, a Biliń mięgo  
podać, toby mię zamianowali zarar  
kerar, a ta... ~~krasem~~ zamianowali  
mię tyś od 1 szego Kw. pomyślisz. ~~nie~~

Że to mię arawnie se wzięła na  
chwilom ciężnie mię ro'sceni  
finansowe w Odent ale co' robi  
man mus' sich in das huss meid-  
liche füßen" — a dajmi Bogu  
i ra to. — W kranow nie za-  
krzymam się, tak ma to se wog





Wziętem piętą ręką zę znowu z ja-  
 na; prosty i najprostszy drogą młodo-  
 mi, która zę znowu się udaje być u kra-  
 koni. Właśnie na górze od pociągu  
 do pociągu, ale widać znowu du-  
 ardy, że trudno coś w tym rozstrzy-  
 gnięciu przewidzieć. —

Wypis do ... w Odecie, ...  
 ...  
 ...  
 ...  
 ...

...  
 ...

P. S. ...  
 ...



2. Gmnie 1895 r.

Kochany Władysławie!

Otrzymałem Twój list z wiadomością o tem  
że mój blanniec wrócił już do Krakowa.

Wszystko jest już najlepiej i bardzo Ci  
dziękuję, że to też się zapiekuje tymi  
blannami. Lepiej by może było gdy  
byś mi dał ~~do~~ do tych książek

„Kurs niematematyczny” — czy też  
„Kurs ogólnie dostępny” — i „Kurs dla  
matematyków”. Ale jeżeli tego już  
nie ma w Krakowie, to niech  
i tak będzie. —

Wiadomości że termin owego Kon-  
kursu przypada aż za dwa czy trzy  
lata wcale mi nie martwi —

Najpiękniej daje mi to morze, będę mógł  
'kajak' mój wybaczenie praca o falcach i przy  
gotowaniem kursów dla Krasowa [musiałem  
przygotować te kursy - albowiem wogóle  
będę myślał o nich inne przedmioty, niż  
tu w Odenie - tu mój kursa więcej odpo-  
wiadał kursom (Kremer) - tym czasem  
zaś byłam odległa często w położeniu  
owego ośca z bajki który stał między  
dianem i owsem i sam nie wiedział  
od czego ma zacząć.

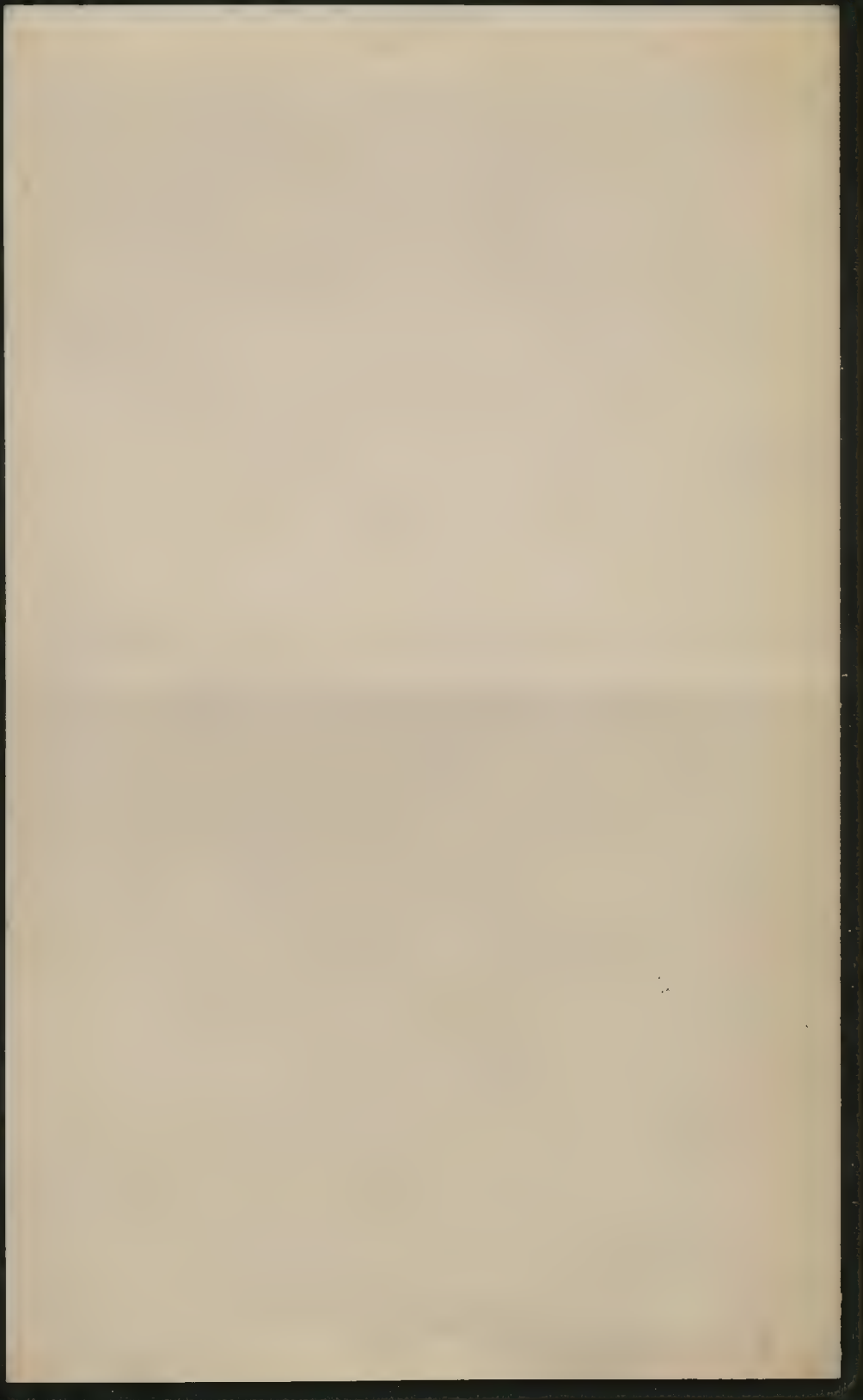
Co więcej chciałem w owej pracy  
pisaną na konwers podać jangi'ne  
mowy - i obawiałem się, że w ciągu nich  
który mi pozostaje, nie zdąży coś nowego  
znać - i opracować. -  
Niechciałbym podawać pracy, zawierającej

Tylko dawniejsze moje już dnuowane porzuci-  
wania... —

Przepraszam Ci najpróżniejnie ukiszenia  
Twój Henryk

P.S. Bardzo rad jestem że spróbujesz  
mój list do Czernego. Czy w Was tam  
w Krasovie istnieje encycja, aby nowo  
przybyły profesor mógł wizyty wszystkim  
kolegom swego fakultetu. Tu przynaj-  
mniej nigdy nie bywał aż tego encycja.





17 gr.

120

Kochany Władysławie!

Spiesz do Ciebie z listem, pominie  
wyjeżdżenie do Warszawy. Sędzę bowiem,  
że za przypadkiem innych lat pójdziesz  
zkonny stan z pieniżkami Nowościami i listkami  
aby do Warszawy podojechać.

Przesyłam Ci tedy Nowościami i listkami  
na wypadek, gdybyś do Ciebie po raz  
w który czy do Krakowa czy do War-  
szawy nie pisał.

Ja z mej strony mam do doniesienia Tobie  
kilka nowin. 1. nie ożeniłem się — a to sam  
Grzegorz o który Ci pisałem. Ale to natural  
nie bardzo mały dywersyjny zwłoka  
w tem nowich rzeczy.

2. do jesi nie martwię się owa publicy-  
cyz mojej wyprawie w Akad. Umiejęt.

(choć zawsze lepiej byłoby abyśmy jej nie  
dopuszczali do domwienia tam się się doś  
scała) — albo wiem o ile większe  
obecne moje posunięcia doprowadzą  
do tego samego rezultatu. Gotowe  
to jednak będzie nie przedko — bo mam  
do osiągnięcia z trudnem. i bardzo mało  
opracowaniem kwartejmii analizy term.

À propos co się dzieje z Twoją pracą  
o wprowadzeniu praw termodynamiki  
i elektrodynamiki z ich związkami mechanicznymi

Przebieg Ciż kochany wstydysz się  
danieś mi o jednym szeregu o których  
zapomniałem Ci do tego zapisać.

Czy jeszcze myślisz o tym mięsiem  
czy z gołą czy z dół, <sup>kiedy</sup> ~~czy~~ kabem  
będąc mianowany od 1 kw. otrzymam  
pierwszą ratę. w porębie czy w ksi  
cu kwietnia.

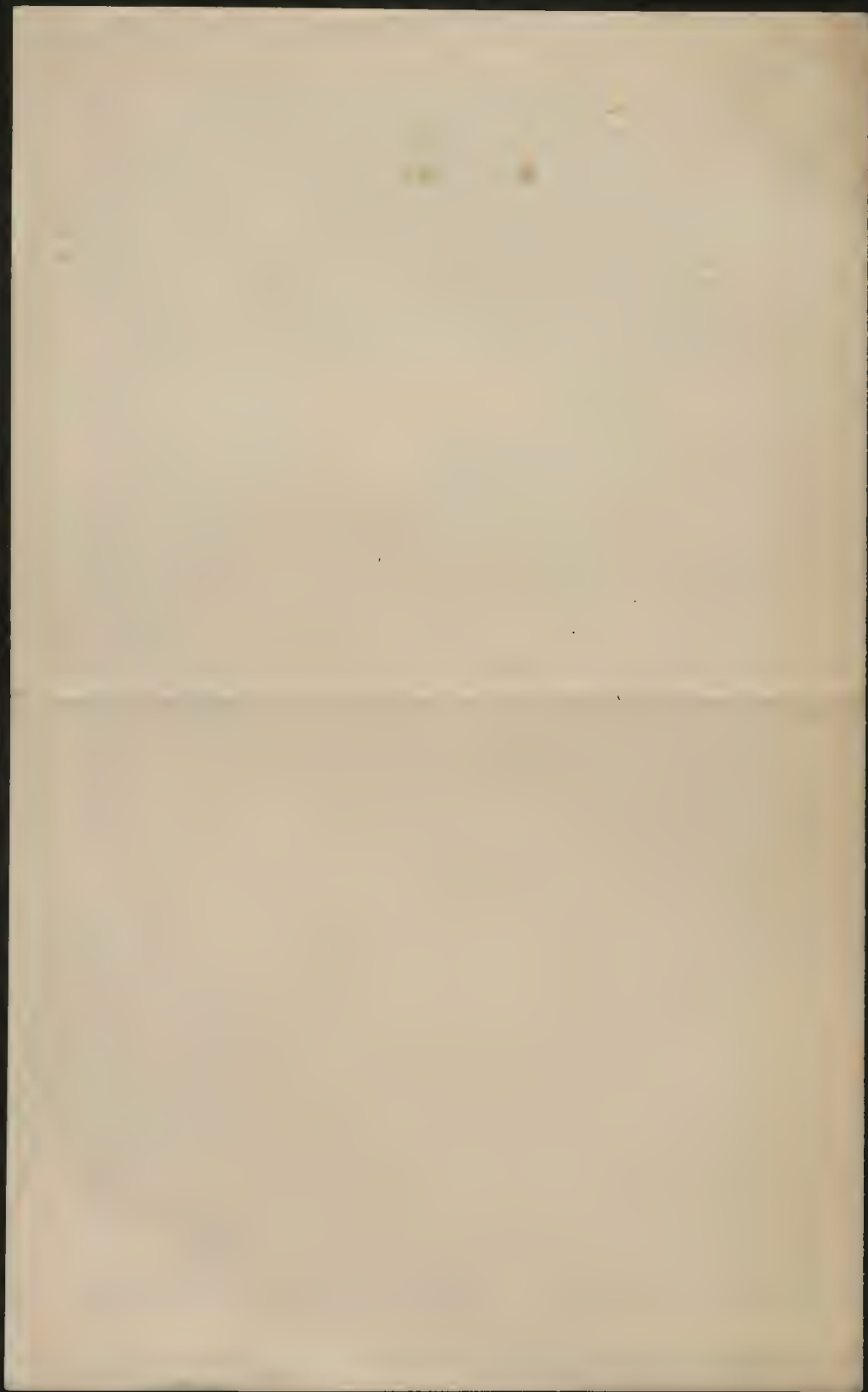
Te wiadomości potrzebne mi jest  
do niektórych finansowych Kombi-  
nacji. —

Pracuję też z moimi przyjaciółmi  
Kewsam, ponieważ tu myśladadłem  
nieco inne kursa więc przygotuję sobie  
nowe.

Tu wciąż jeszcze trwa obawy, że  
zamiastania kurczenie może doprowadzić  
do wojny. Naturalnie gdyby się na nie  
zbiórato to zaraz pojadę do Krasowa  
bo gdyby z amunicją granic jechał  
się tam do potem do granic do katedry.

Sciskam Cię serdecznie  
Twój Henryk

Szwedów ma tu zostać reutorem  
z czego cię Urwienykt ogromnie jest  
niezadowolony.



30/III

122

Kochany Kolego

Prypominiam Ci, że zebranie Zeitgenos-  
sów odbywa się u mnie we Czwartek  
1 kw o godz. 8. mej.

Przyj

M Rudzi



# Correspondenz - Karte.

Karta korespondencyjna.



Wielmożny Pan Władysław Katansson  
Prof. Uniwersytetu

in } Krakowie  
w }  
ul. Wolska N 32

Zur für die Adresse  
Wyłącznie na adres



(Poln.)

11  
x 98

123  
Kraków  
Biskupia 18

Kochany Władysławie!

Wieraj' od Karłinskego i Dis'  
od Potkarskego, którego  
spotkałem w Akademii  
domiedziadem się też znów  
chorował w czasie wakacji  
i że nie przyjeżdża do Kra-  
kowa aż za parę miesięcy  
można mi to zrozumieć, ja-  
dąc tu do Krakowa li-  
czylem na to że się zobaczę  
tytu czasem skąd się też to  
nie przedko nastąpi

Przyjechaliśmy tu parę dni  
temu — mieszkamy na tej  
samej ulicy Biskupiej, co  
południe, — ale w innym do-  
mu wprost naprzeciw daw-  
nego mieszkania (Biskupia 8 —  
a damiej było B. 3) — zyskaliśmy  
to że mamy duży salon i okna  
na południe pomimo tego że  
płacimy więcej trochę mniej niż daw-  
niej.

Jakby biedaku musie-  
ł się nudzić, jeżeli spędzić  
prepuisy lekarskie — mój  
mi potchwił się że Ci zabronio  
no nie tylko wypić, ale prze-

jenien czas wogóle pracować -  
jak sobie radzisz w tym  
wypadku ? ?

Ja przez lato trochę pracowałam  
w Łyżmieni gorze bytem 6 tygo-  
dni codziennie kępieniem się - i dos-  
konale mi zrobiły te kąpiele  
Ostatnie dwa tygodnie rudi-  
tem się kaniabnie - nie miałam  
materiału do pracy ani księzek  
do czytania - kępać się nie  
mogłam bo było za zimno -  
spacerować też nie, - bo pogoda  
nie sprzyjała - doniosłam do tego  
że z miejskiej biblioteki  
wypożyczyłam jakiś duży czas  
pisma i czytaniem je od rana

do nizerova.

Leisham Cij udecanie  
Tvoj chaucey  
Napin paz hów jesli  
Ci wolno pisac'

25/10 98

125

Kochany Władysławie!

Już drugi tydzień chodzi w tym samym naszym deptaku t.j. wyśiadałam — przygotuj się do wyśiadania — xnuś wyśiadałam i t. d. — pracuj bardzo mało, bo nie mam czasu — Źreńta mam w perspektywie jeszcze kupę wyśiadania na kausadzie Barańskiego. —

Chcieliśmy smutne intermezzo, smierci i pogrzebu Czarnomskiego, którego w końcu bacyllę pokonały. —

Ta sama miata intermezzo nie bardzo miide w postaci Anieci Ocenę tej samej pracy Doboszyńskiego, którego już półtora roku temu



przyszedł mi Dickstein. Dobrymi  
mi jenerałom ja przerobił ale xno  
m popisał grupowa — tym razem  
Dickstein najprawdopodobniej  
razem z Gosiewskim i wiele inn  
sich nie podobają, xapeune gosiew  
skiemu, znaleźli że analiza mien  
dolina a wniósłi dienne — ale je  
dnak przyszedł ja jenerałom do mnie  
naturalnie zgodzilem się na to samo  
co Gosiewski poniedział, — drwinę  
to estonick ten Dobrymi'smi prze  
czytał w końcu wyprawy Hergesella  
ale znalazł że Hergesell się mylił  
a on ma rację i byłoby dodać do  
wyprawy całą szronię w której  
taje Hergesella. —

Żirawski jest szerszilingowym ojcem syna

— inni fizycy i matematycy nie poświęcają się ani im dzieci się nie urodziło. — wszystko zostało po staremu.

Niepotrzebnie tylko władysławianie tak czarno patrzyli na swój stan — na przykład sobie myśleli, że w jakimś roku miał być kryzys — gdy wrócili do zwykłych zajęć kobaeryzacji kilka tygodni myśleli, ale nie kryzysu — tylko prace t.j. te które w ciągu swej przymusowej bezczynności opuścili pracę i bezien-  
nowo au niveau stanu wiadomości.

Na to aby myśleli się z rozwoju naukowego trzeba obstarożyć jak wielu mienięcna nieczynności. —

Wszystko w tym roku studentów zapisano się na dwa wydziały i grupie jakiejś mają miny — na wydziale medycyny

też mało nowych, na filologię i hi-  
storyę też nie wiele, uszyty kurem  
wucili się na prawo — nawet mło-  
dy jakiś poeta zapisał się na prawo.  
a podobno był taki że już go po-  
raz drukowano.

Przeżył Ci serdeczne pozdrowienie  
Feryj Mamy

Cie mnie kiedy do Krakowa przy-  
jdzieś?

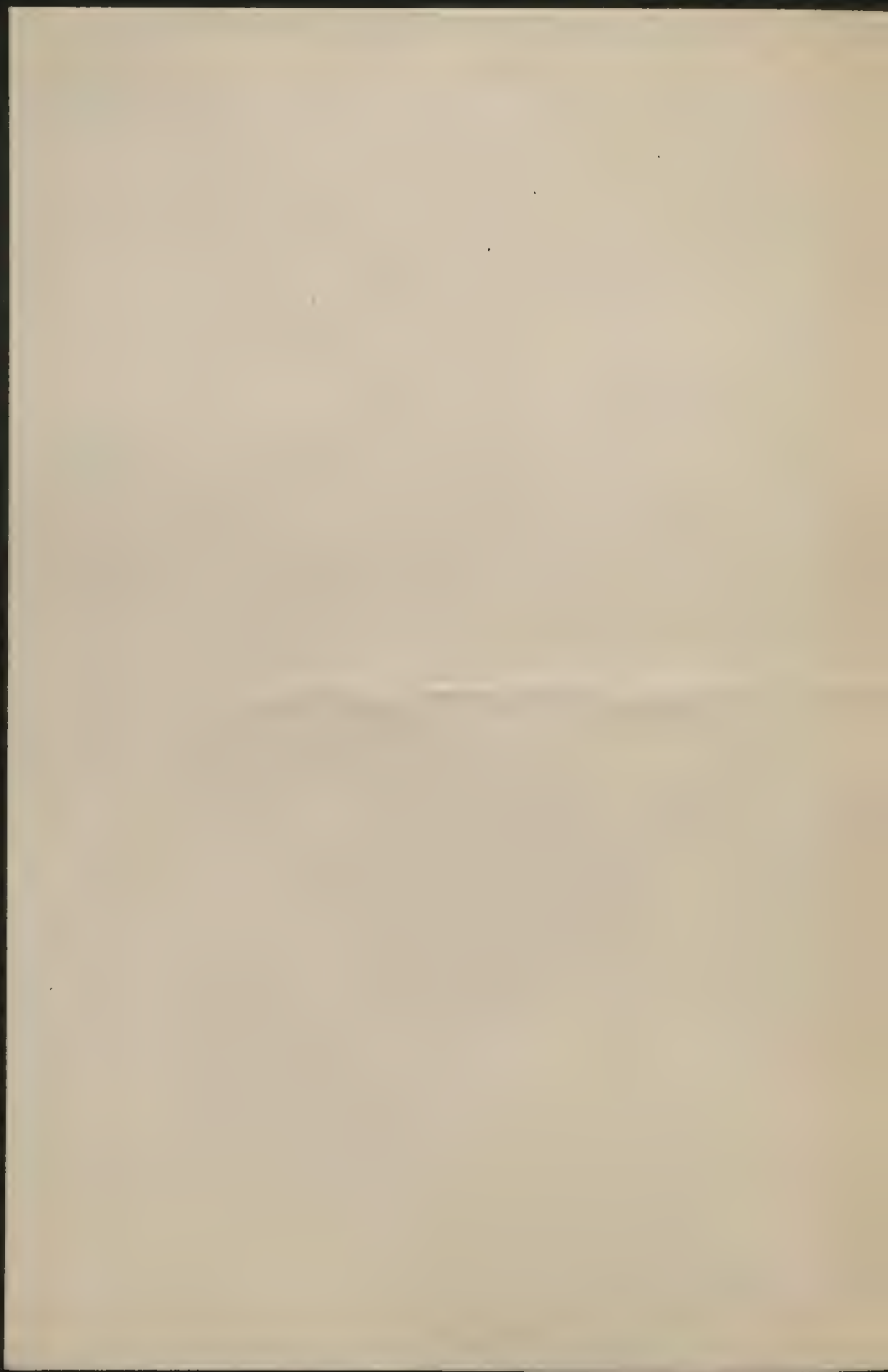
A propoz. szej pracy na konkurs  
szuka włożyć w drugą kopertę z adresem  
do Akad. Umiej. i napisem na kon-  
kurs imienia Kopernika, ~~do sześ-~~  
ciąć motło tej pracy t.j. na samym  
tekście nadmienić motło, a do koperty  
Lewicrajowej tekst włożyć także kopier-  
ty zapięcrobowaną a ~~motło~~ papier  
z napisem że praca z takim to motło  
napisane już przez kogoś to —  
nieprawda? — — —  
Mamy nowego docenta zoologii Jarbowskiego

Ho channy Władysławie

W najbliższy Piątek prawdopodobnie nie mógłbym  
być u Ciebie na zebraniu,  
może chcesz je odsunąć na  
późniejszy tydzień tj. za 13 dni  
wtedy przejdę na ferwo.

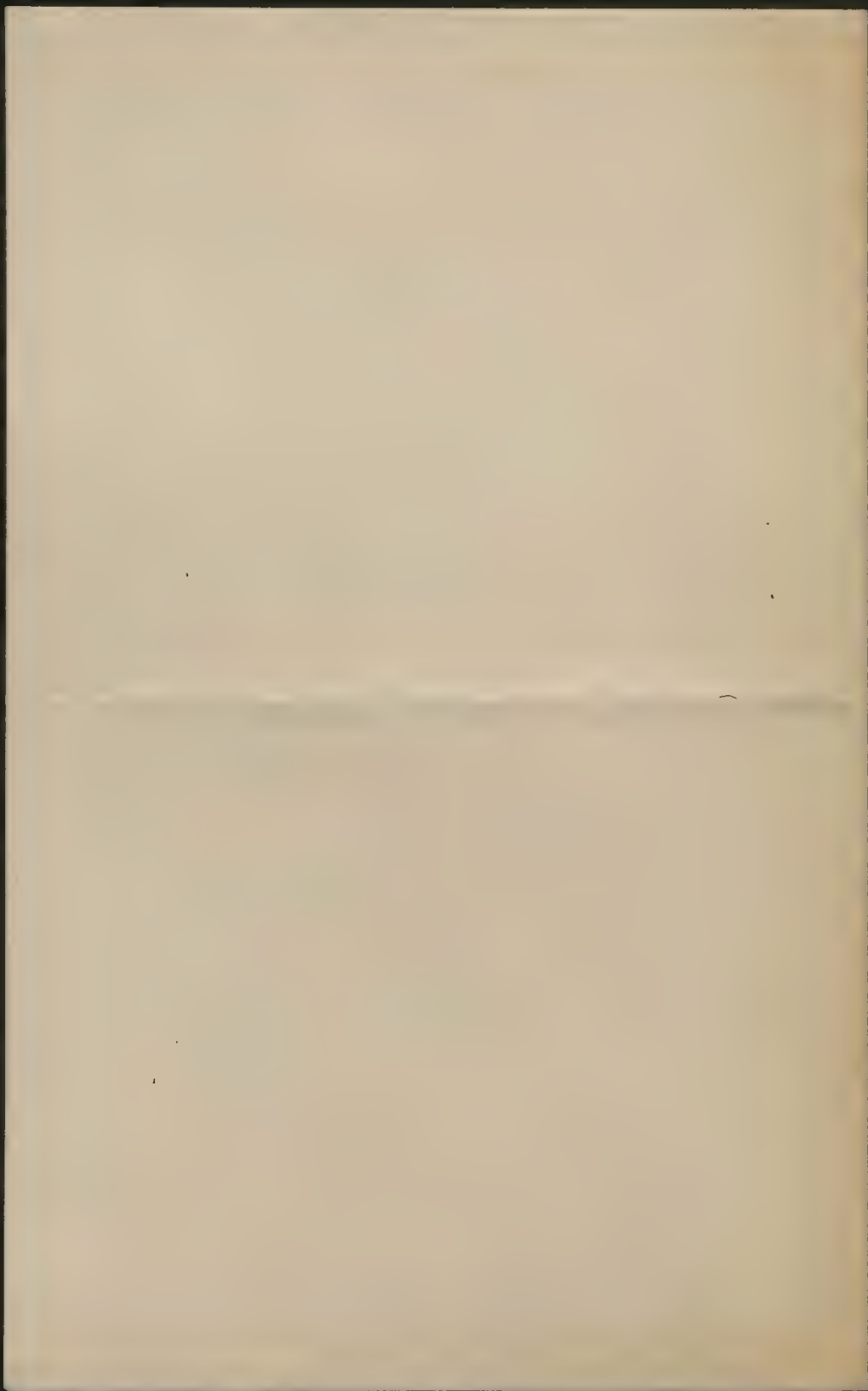
Troj channy

$\frac{10}{II}$  1900









129  
Łytmiea ul. Lienna N. 10  
9 Kwiecia 1900

Kochany Władysławie!

Otrzymałem Twój list i cieszę  
się z odpowiedzi Mathiasa.

Ja sem we Włoch otrzymałem  
list od Ceraskiego po polsku,  
tu w Łytmieniu już prosiłem je  
dnego znajomego żeby na lienne  
stosunki z Moskwą aby dyktował  
nie myślałś ty wszystkiego  
o Ceraskim, jeżeli wiadomości  
będą poprawne, to mi napisz  
czy nie mógłby przenieść się  
do K. na tych warunkach

co niegdys' Raudou.  
Wolalbym wprowadzić jakiegoś  
lekiego Francuza niż C. ale  
takiej legerie przeprowadzić tego  
ostatniego i m. fakultacie  
i w chemikeryum niż Francuza  
Zwentę niema co Towi być przed  
niemodem, bo 1 mo listu Do  
x choskury x wiadomością jen-  
cre nie otrzymany  
2 do more C. nie recha się jma  
niei lombardiej, re kucha mu by  
dnie postawi jako warunek

aby przenieść się najdalej do dwóch  
lat —

O odpowiedź C. nie pan August  
Trtkowski — pojechałem doś w  
~~Włochy~~ ~~nie~~ Włochy nie wiem  
— i pojechałem doś. Wyjechałem  
zry sam w Łódź.

Leisiam Cigarette

Trój Maryny



Kochany Władysławie!

Profesor C. odpowiedział  
odmownie, choć może za  
lat kilka zgodziłby się.

Nadzieję tego może prze-  
widywać.

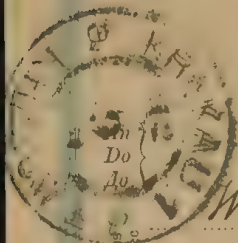
Przedaniem Ci ser-  
decznie

Twój  
Kochany

12 / 1900  
VI



Correspondenz-Karte.  
Karta korespondencyjna.  
Карта кореспонденційна.



Nur für die Adresse  
Wyłącznie na adres  
Виключно на адрес

Wielmożny Pan

Władysław Natanson

in )  
w )  
o )

Krakowie

ul. Wolska N. 32

Ku changu wraclystanie!

Pred chwila otrzymalem kartke od Ciechano.....  
 oznajmujaca, ze zgloszylas odryt na Zjazd. Przy  
 pominiem Ci, ze trzeba abyś przyslal krótki[na  
 pól stron. lub stronicy] skenczenie adreptu do dzien  
 nika Zjazdu. Najlepiej ponlij je wprost Leonowi  
 Kleckiemu, który jako sekretarz ~~sechyi~~ rejsuje u  
 dzienmiem. Trzeba mu przeko odstawic te sken-  
 czenie, bo Raczynijur zgda od sechyi materialow  
 do dziennika.

Pozdraniam Ci serdecznie

Tvoj. Mauryk Rudst

Correspondenz-Karte.  
Karta korespondencyjna.  
Карта кореспонденційна.



An )  
Do )  
Do )

Wielmożny Pan H. Władysław

Natanson

Profesor Uniwersyteku

Krakowie

ul. Wolska N 32

Zur Eintr. der Adresse  
Wykazano na adres  
Вказано на адрес

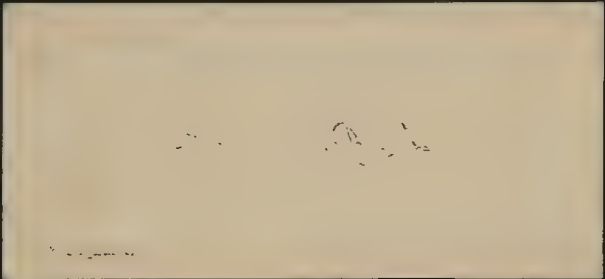


in  
a  
o

432  
kuj drogi! Niebędę mógł Ci sturyc  
O Twoich zaręczynach słyszałem już  
od innych. Jaka po prostu Twoja przyjaciółka

M. D. Rudzki

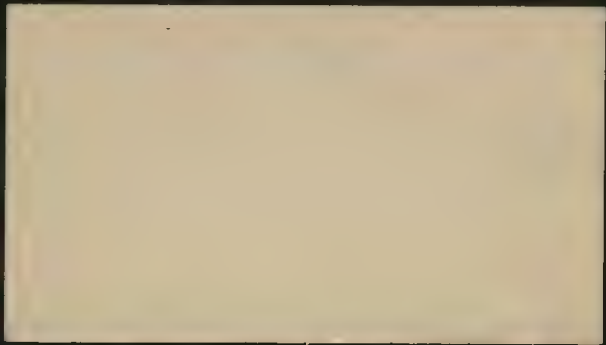
Życzę Ci wszystkich pomysłów i racy  
Twoich zaręczyn. Wybaw zaś ięping na  
vilecie ale nie mogę znaleźć papieru  
Biskupia 8.



Chciałbym z Tabą razem 134  
pojechać do Kustar. aby  
nam oddać wszystkie rzeczy  
nasze, z których zadowolimy się  
najlepiej. *H. Rudzka*

konstytucji i godziwym i uczciwym  
w Pol. Lit., Prus., Aust. i Niemc.  
w inn. krajach. Z. 1. i 2. i 3. tego



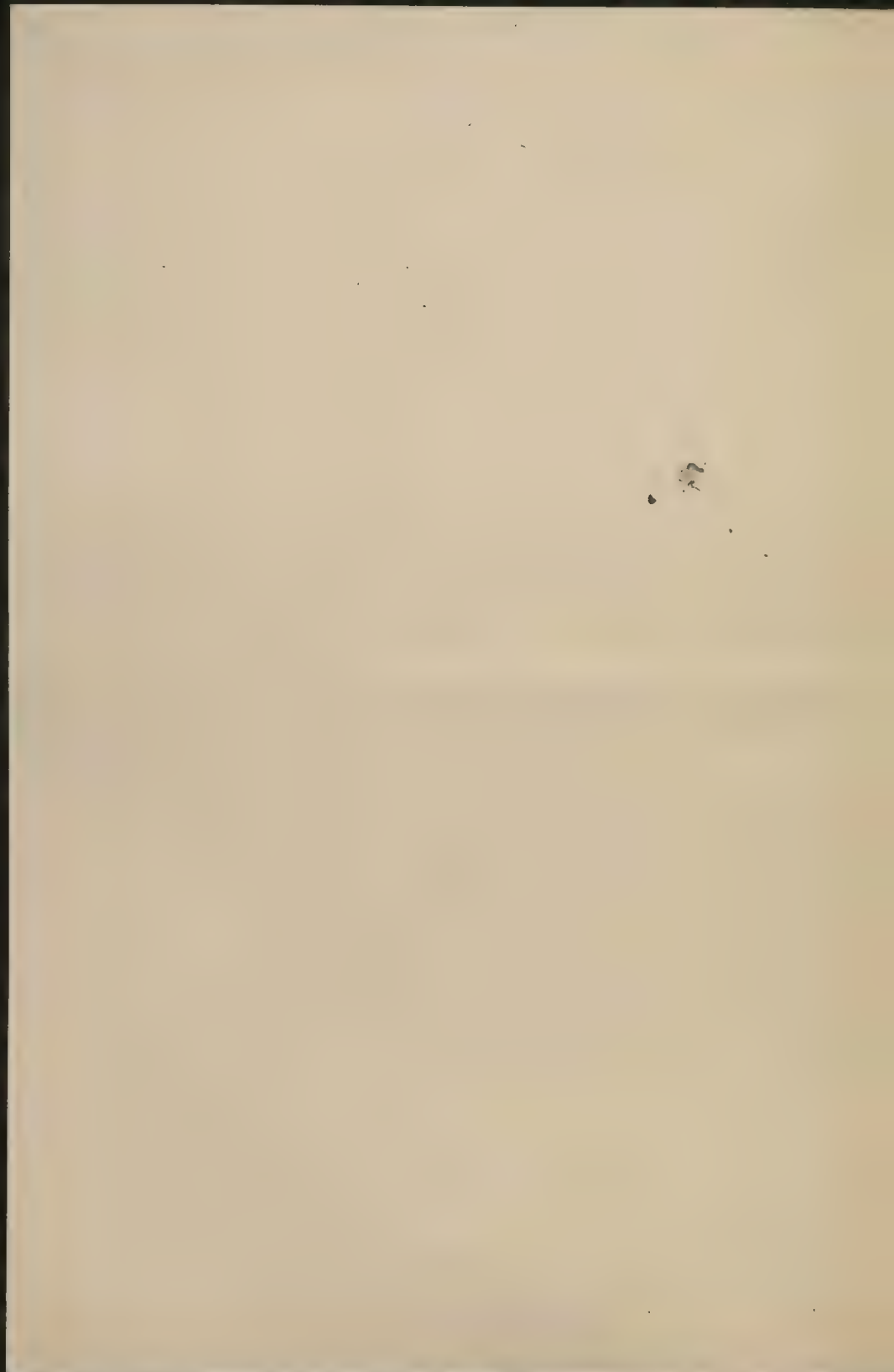


135  
10/I 1901

Kochany Władystawie!

Dwacam Ci list p. Mathiasa  
wraz z dokładną wskazówką, gdzie  
możesz znaleźć dzieło Linnaea, które  
chyba powinno mu najzupełniej wy-  
starzyć. Jest tam bowiem i H. i wa-  
ryacja wiekowa H. H jest obliczone  
dla roku 1890 a więc dla daty bliskiej  
od daty potrzebny Mathiasowi.

Przesyłam Ci serdeczne pozdrowienie  
Twój Maurycy







C. K. OBSERWATORYUM  
W KRAKOWIE.

Wielmożny Panie Sekretarzu!  
i kolego!

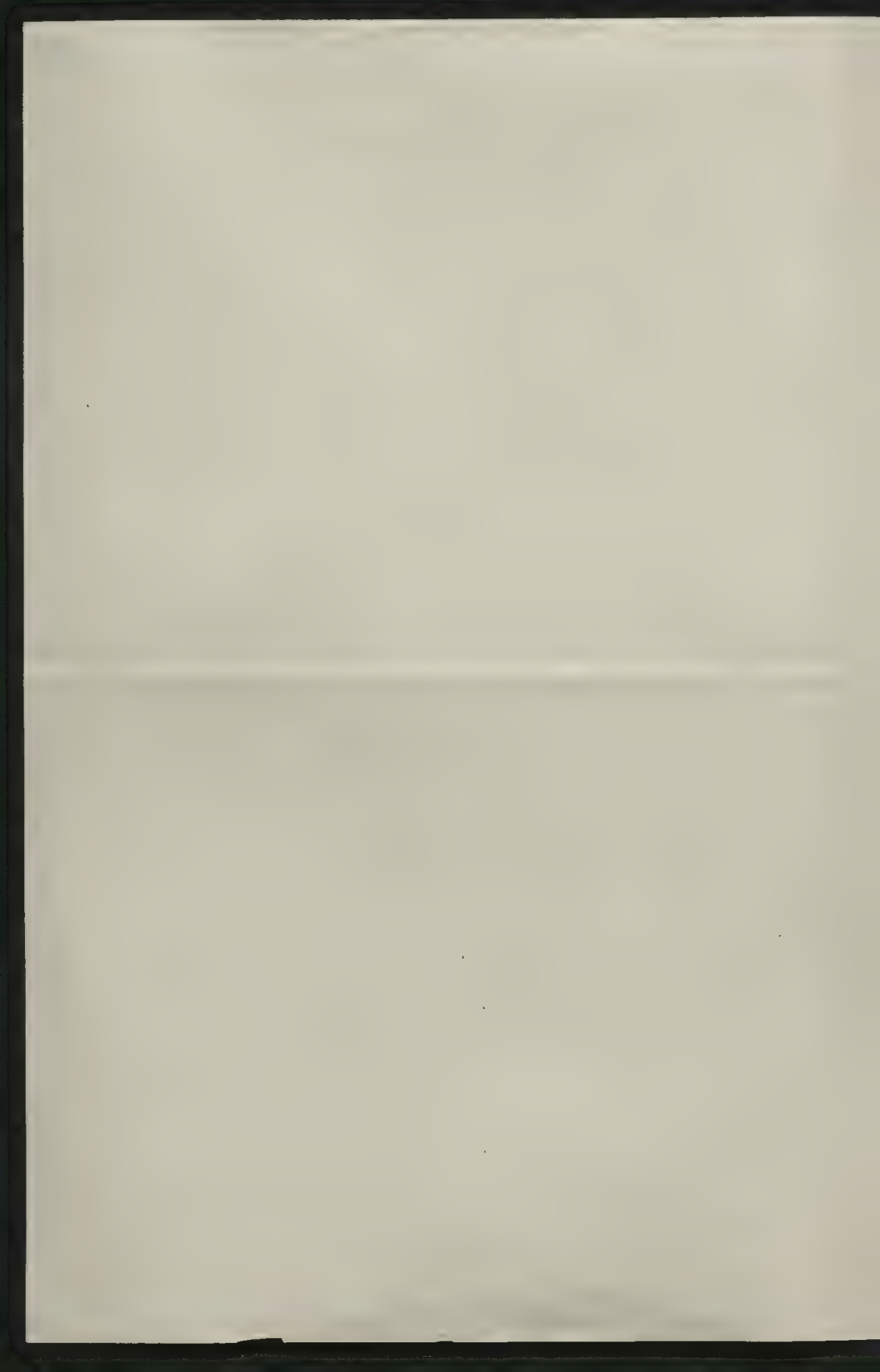
Szczęść, że piki Akademii lub ja nie  
otrzymamy jakiegos' oficjalnego czy  
półoficjalnego zaproszenia — debato-  
wanie na posiedzeniu Akademii było  
by bezprzedmiotowe.

Wiadomości o pomian magnetycz-  
nym prądu w wyżejszego mi-  
Tem p. Kalinowski z War-  
szawy który tu przyjechał powinien  
śnij doświadczyć magnetyczny z nowym.

Porozmawiaj z głębokim szacunkiem

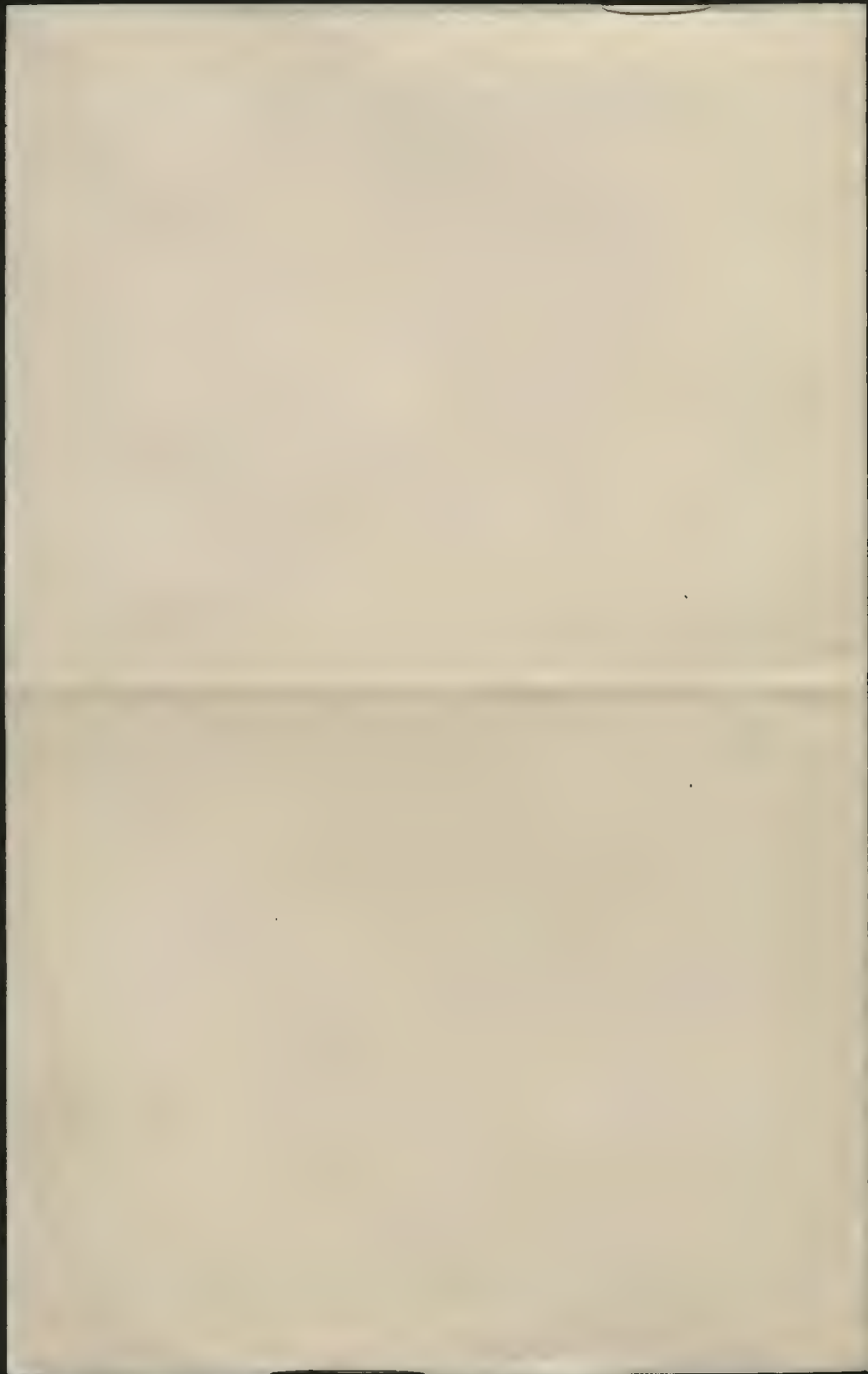
13 Maja 1910

W. Ry  
M. R. (K)









Prace pana Pawłowskiego nadaje  
się nie do Krywan a do Sprawowania  
Komisji fizyograficznej jako odnożeń  
się do fizyografii Galicji.

Jestem zdania, że do druku się nadaje — ale  
dopiero po skróceniu do połowy. Pan Pawłowski  
ma jedno i to samo objaśnienie — przez  
kilka nianie przez wielkie ciepło wody  
ciężkie wody powstaje coś re 7 razy. Względnie  
praca jest nie wyjątkiem rozróżnienia. ~~W~~  
Należyte uwagi i pominięty być ~~całkiem~~  
zwrócić uwagę na ~~temperaturę~~  
i wpływ rachmowania na temperaturę  
wody. — to właśnie w tych miejscach autor  
względnie rozróżnienia ~~jest~~ myśla się narbył  
krótko i wstrętek tego nie brać.

AP Ruch

6 Czerwca 1910.



Wielmożny Panie  
Schronienie!

Odey tam bronią pogrążane przez  
prof. Miercyngę i liły jego.  
Niebawem jaśnie jest słowem  
jakie „desiderata” na postanowie  
Akademii wobec projektowa-  
nych pomiarów w Rosyi i Kri-  
stnie. Najważniejszy Desiderat  
„zniesienie stały centralnych i Pa-  
rtońsk i kraków woda specjalny.  
Raczej porządkiem byłoby mniej  
więcej jednolite dobowanie nowego  
pomiaru magnetycznego Galicji.  
Miejsce omówić to szczegół. na ponie-

...

...

...

...

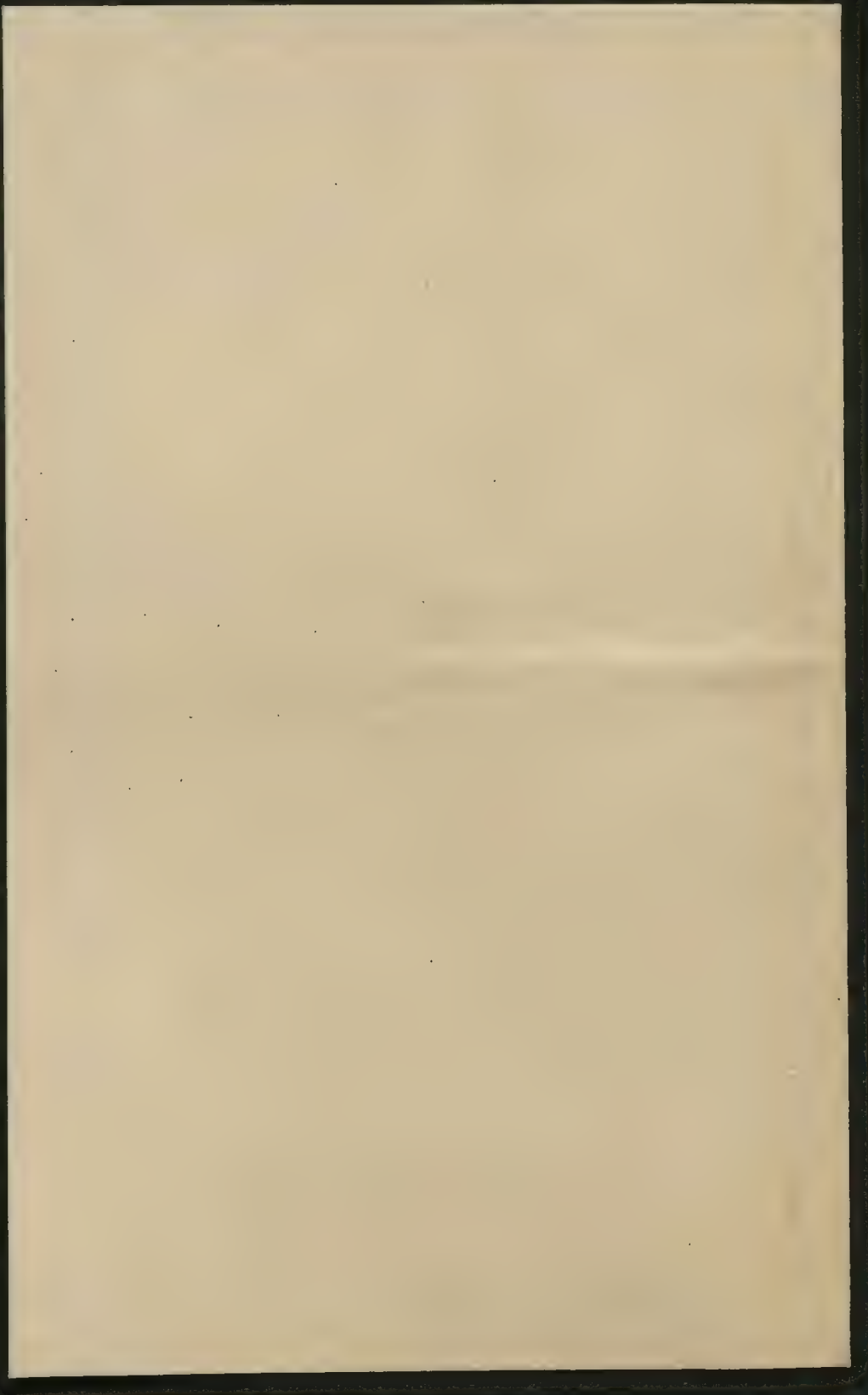
dravin Akademii Pij. III. wyd.  
 Nie powiadam o postanowieniu jej na  
 progu dnia w Cesarzowskiego  
 posiedzenia, — bo wiadom, iż jest  
 18 referatów. Ale może niejako  
 się na to czas na posiedzeniu  
 Lipskim.

Powstał z najgłębszym  
 zacunkiem

Stacy

K. P. Kuchij





Wielce Szanowny Panie i Kolegi!

Bardzo pragnę o przystawie mi już  
złamaną prary do rewirji — bo  
znalazłem trochę błędów w tekście  
a także niemiłą w paru miejscach  
nieco zmieniłem tekst — który po po-  
prawieniu przez p. Jędrzeja (który  
niech nie zapomni) zmienić sens.

Natomiast mój Szanowny Pan Kolega  
tak dobrze poprawił, że w obecnej  
korekcie właściwie nie już do poprawienia  
nie znalazłem.

Pragnę nie nie obawiać się, aby nie rewirji  
tego pnieł mój — adent ja w ciągu  
24 godzin wyprok do Szanownego  
Pana Kolegi. Obecny korekty w npalku.



odrytu do drukarni

Portajz z woję sibraym

na umkiem

Wya

Mr Rudni

26/X 1911r.



164

Wielce Szanowny  
Panie i Kolego!

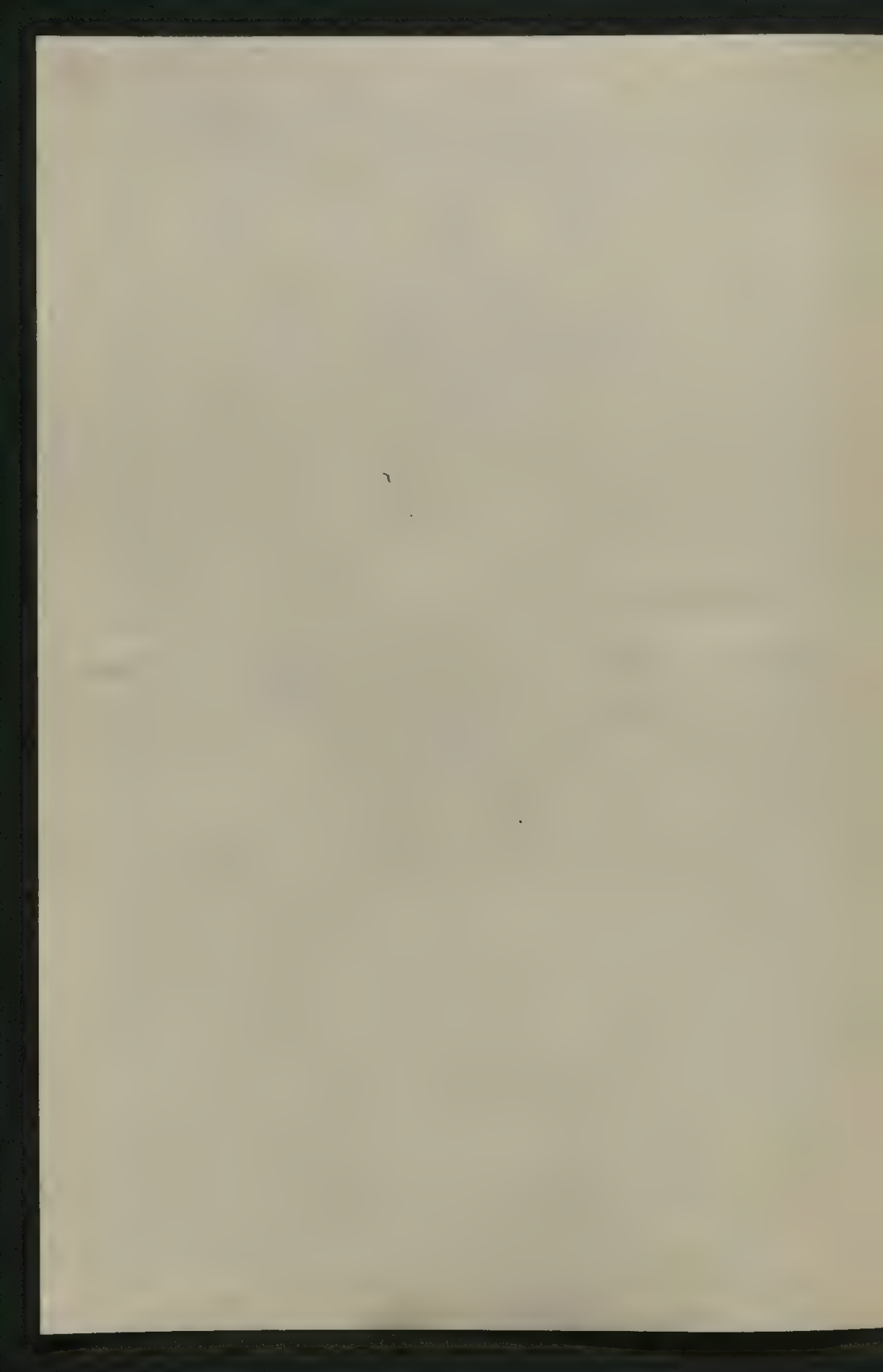
Przesyłam krótki referat  
o „Astronomii teoretycznej”  
Referat o pracy pani Ka-  
miniskiej przyniosę na  
poradzenie 14 b. m.

Przesyłam wyrazy szczerego  
szacunku

Hugo  
Kaminski

6 Paźd. 1912 r.

P.S. Odesyłam pracę pani Kaminskiej.  
Żyję i o biedy można ją drukować:  
E.S.





W tekście niemieckim podobem  
nie które poprawki; góra autorke  
weryfikacji nie umiała znaleźć  
odpowiedniego słowa.

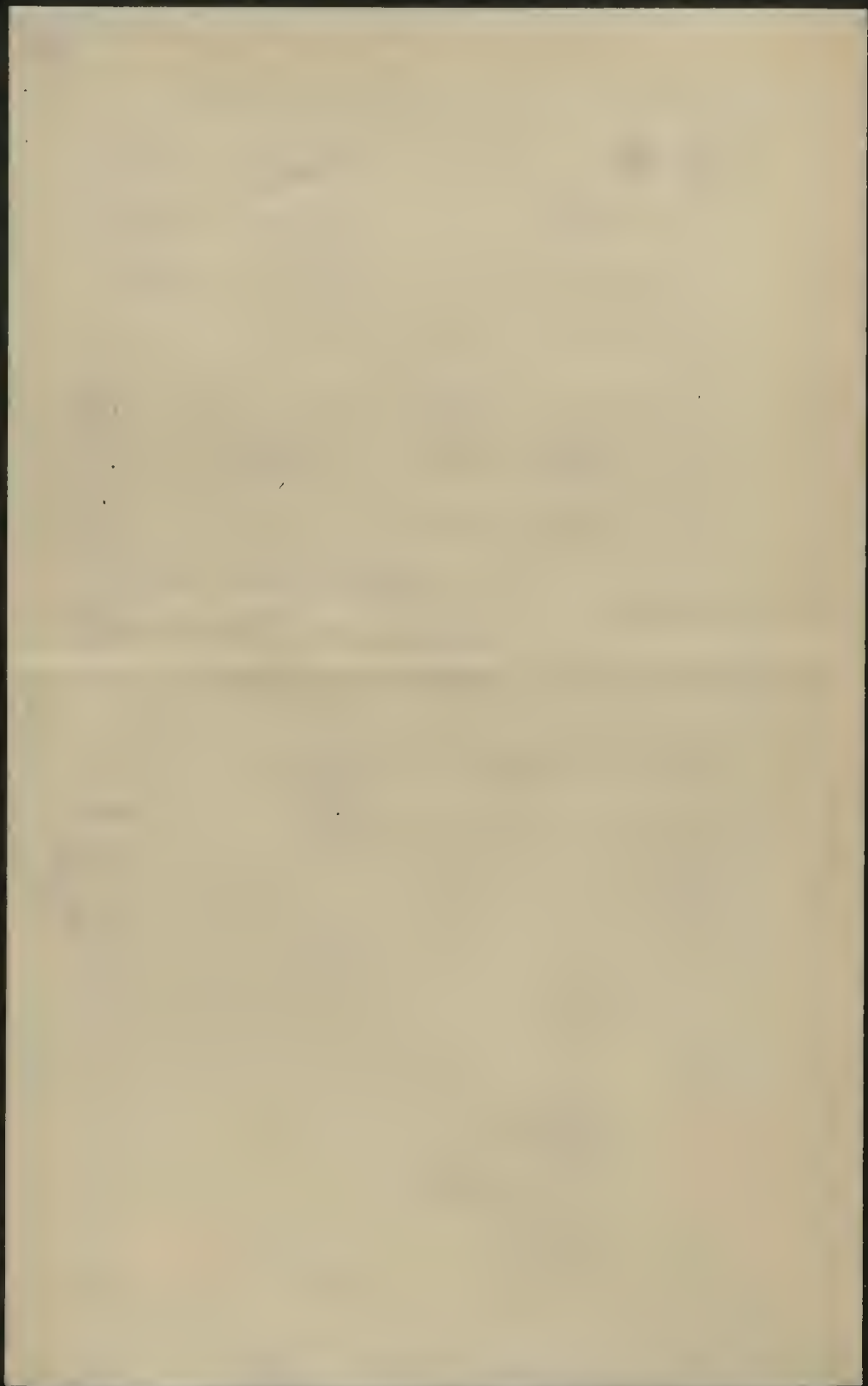
W tekście polskim na str. 3.  
jest ustęp zamawiany Czerwonym  
okoliczkiem, którego nie wzmieniłem  
choćby i należało podać by stronię  
autora /engländer p. Komerski/  
aby poprawić to miejsce.

Tablice liubowe moją weryfikację  
być pominięte tylko w tekście  
polskim. Figury i mapy (oroblin  
za ostatnia) powinny być także  
w białym, ale trzeba aby autorka  
opatrzyła je napisami niemieckimi

Styga

MR.

List p. Komerski wyśłać.



20/V 1913

146

Wielce Szanowny Panie  
Kolego!

Możnaby w tedy za dominięci się uważa  
na dole, que la contraction se fait  
uniformément. . . . ale sposób w jaki  
pan B. broni się w swoim liście dowo-  
dzi że sprawy tej cło nie rozumie.  
Przód, jest, że cò do prawa  $P = \frac{K}{R}$  zdania  
były podzielone; ale właśnie kontrowersja o to  
prawo, specjalnie zaś kontrowersja między  
rykańskimi uczonymi około 1900 roku sprowo-  
dowała mnie do rozstrzeżenia sprawy; jak mi się  
zdaje wyjaśnięm, kiedy ono może być uważane  
za słuszne a kiedy nie. — Następnie Enden  
w swojej książce nie tylko uwzględnił moją pracę,  
ale inną drogą to samo wykazał. Więc pan  
B. ma rację, że zdania były podzielone, ale  
to było dawniej a nie teraz, gdy ja i Enden  
wyjaśniliśmy rzecz. — Po drugie, [w tem jest





pan Bratobuski najlepiej zrobiłby,  
gdybyś się ustąpił na koniec 3 g. do  
czy prowa  $T = \frac{K}{R}$  i t. d. opu-  
ścić, bo nie jest nam potrzebny, a dole-  
nie oznaczenie istotnego stanu rzeczy  
zajmie dość dużo miejsca.

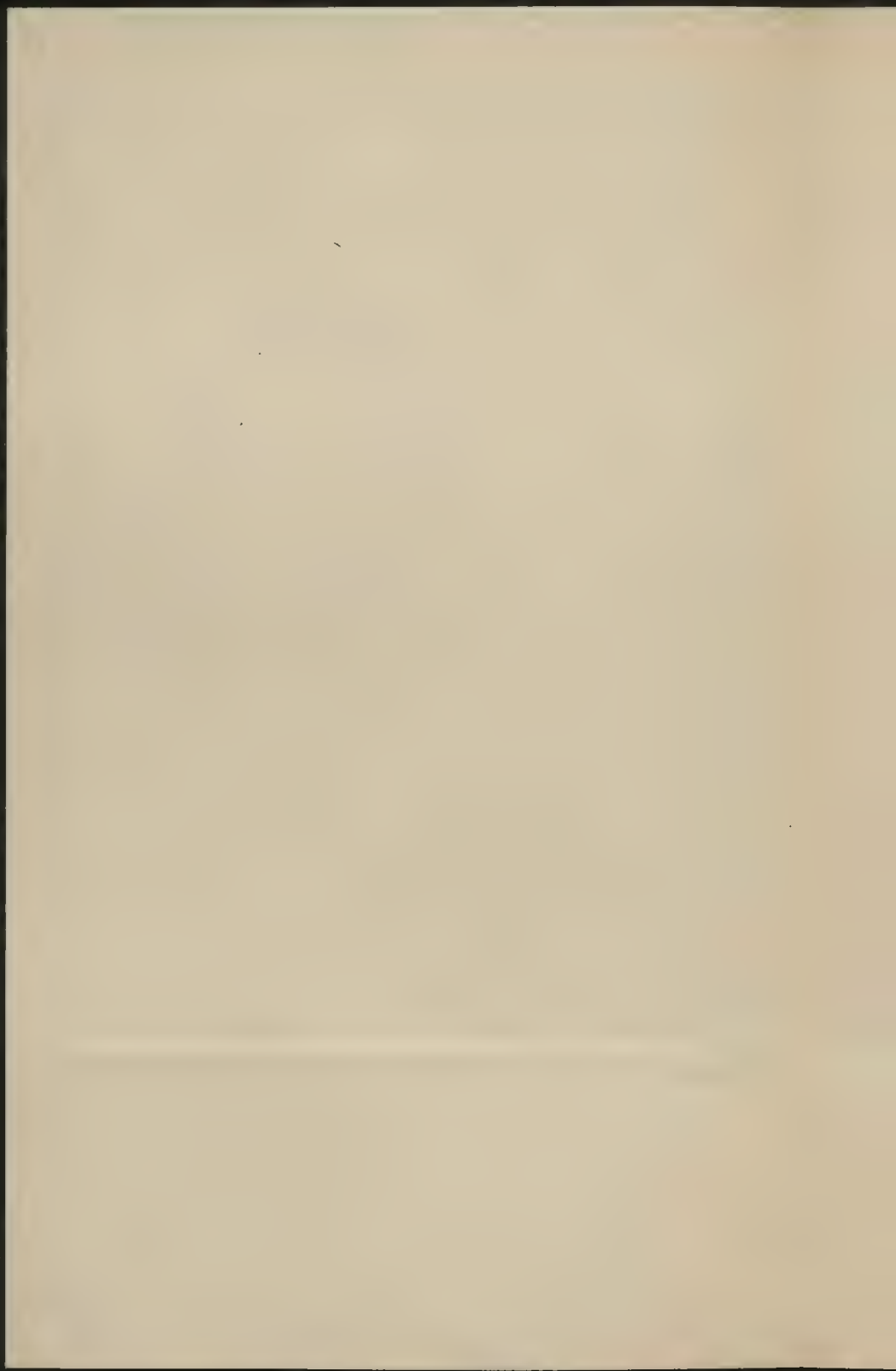
Kochany Władysławie!

Przeżyłam Ci poleśnie  
sprawozdanie, o którym mi  
wczoraj mówiłeś — i nie  
miałem.

Dręczy Cię też jeszcze  
za łaskawo zaproszenie  
do sprawy diamentów tego  
wyprawy.

Scisnąć Ci serdecznie  
Tę  
Mury





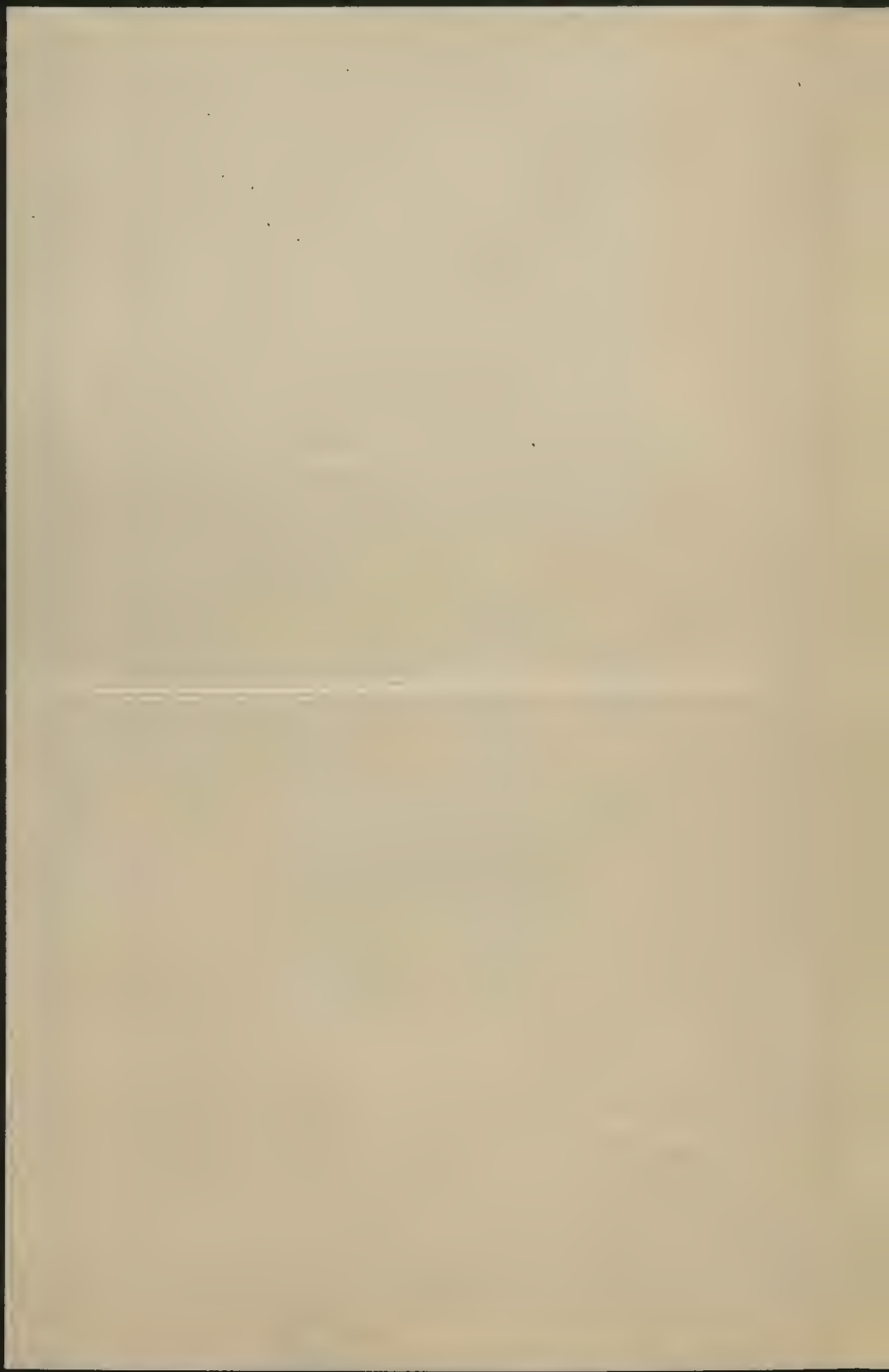




Pięten

Kochany Władysławie

Wczoraj między 3 a 4. h. popo-  
łudniu byłem u Ciebie  
aby Ci zwrócić rentę mego  
stugu 30 flor. — Nie zastanawiając  
Cię i postawiając Ci że pie-  
niądze przekazać po prostu  
chyba nie obracisz się za to że  
obracam taki grosz przedstawia  
tych pieniędzy.



A propos. Nie troska, czy o my  
 ksiady niecorne w Soboty —  
 bo moi studenci juz mi  
 wczoraj powiedzieli abym ja prze-  
 niesi na inne godziny, to praw-  
 dzie nie z powodu Twich  
 wyjazdów, ale z powodu ja-  
 kiego innego kollegi.

Leisiam Ci serdecznie

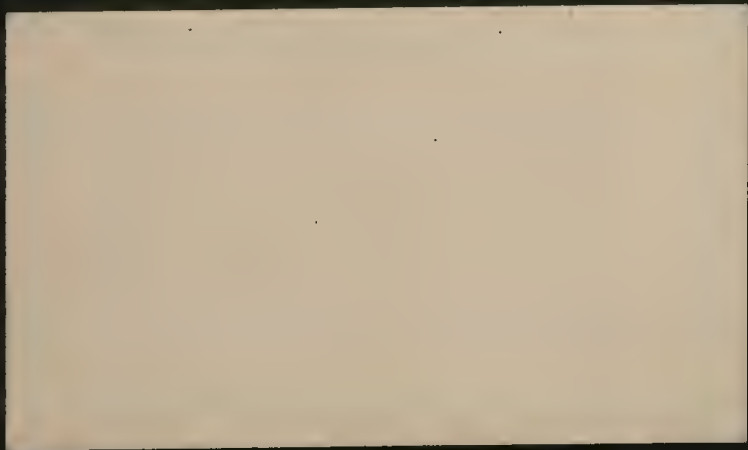
Twój Henryk





Wzrostam u Ciebie moje prace  
Sta przedmiotem Akademii

M. P. RUDZKI



153

Kiča. W. F. d.

12200. 1000. 1000. 1000. 1000.  
 or 11-12. po Baneta  
 17/12/19

M. P. RUDZKI

Lubicz 34.

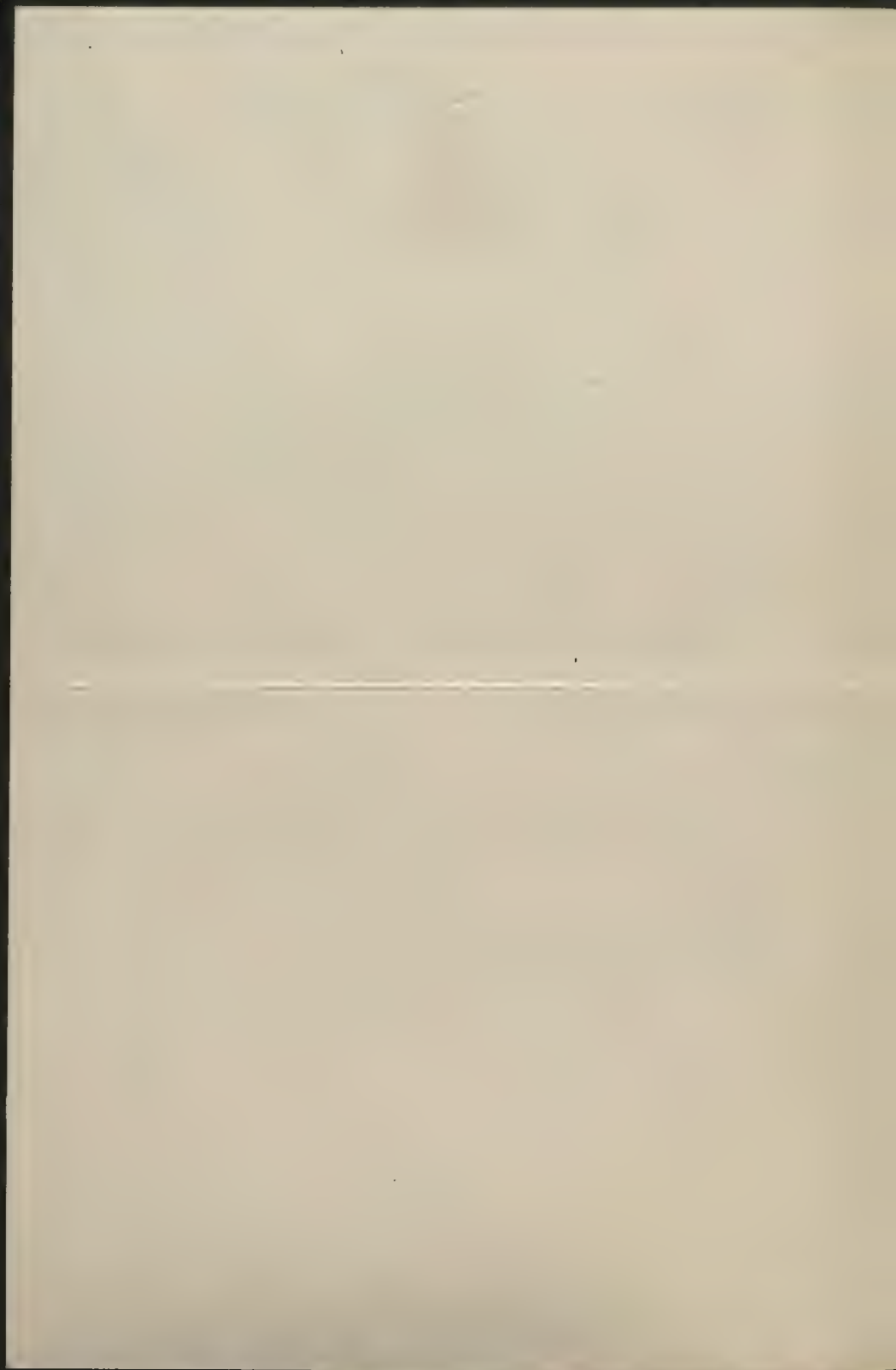


29 Mai 1900

Geehrter Herr Herr,

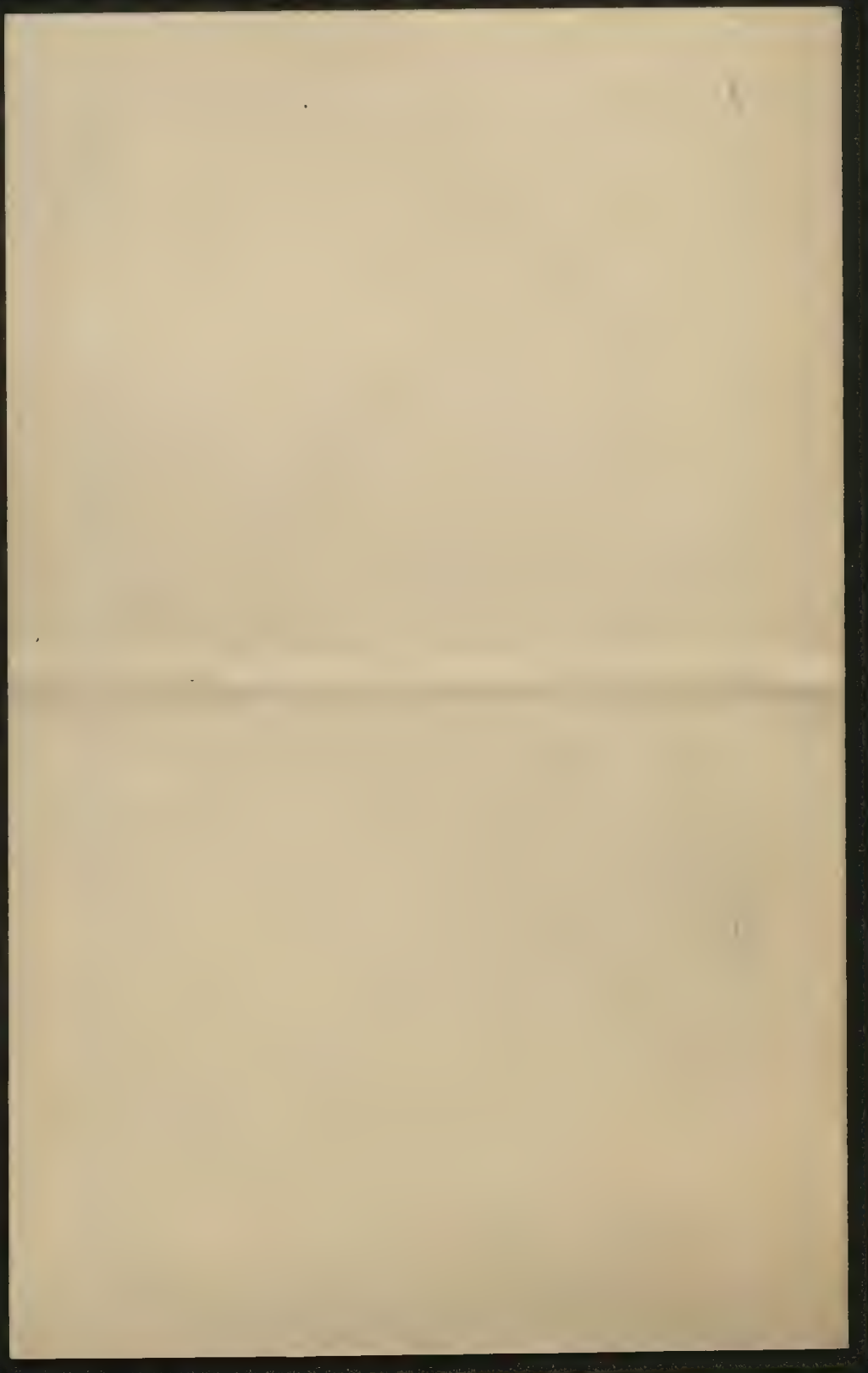
Es freut mich sehr, daß ich Gelegenheit habe, Ihnen durch meinen Freund, Herrn Nowro, meine herzlichsten Grüße zu senden. Derselbe nimmt als Delegierter der hiesigen Universität an der Feier Ihrer Hochschule Theil, und ich wäre Ihnen zu großem Danke verpflichtet, wenn Sie dazu beitragen könnten, Ihn dem Aufsehen in Krakau sehr angenehm zu machen.

Ihr sehr ergebener  
S. Kuchemann.









Wielmożny Pan

Wł. Natanson

Z polecenia p. Suligawskiego  
pragnęłbym porozumieć się z Panem  
Profesorem, co do terminu oddania  
tego oświadczenia iż przed ostateczną  
intencją doty. doty. Pan Profesor  
będzie łaski w Warszawie.

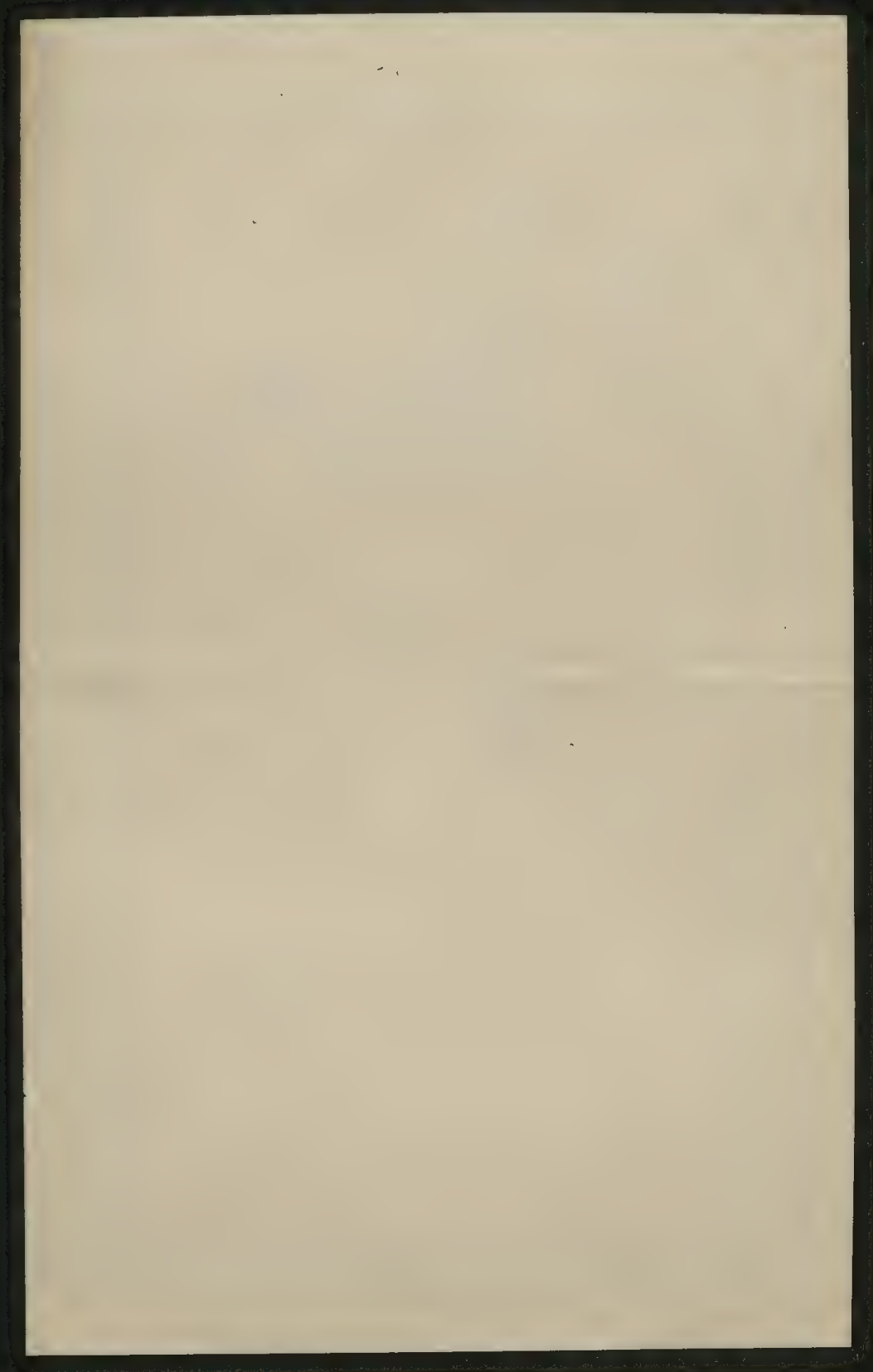
Ponimo <sup>w Warszawie</sup> nieobecności p. Suligawskiego,  
Pan Profesor będzie łaski Tashaw odwiedzić  
pocztą na Włokinierskiej #19

Z wysokim szanowaniem

5 14 94

Wł. Natanson

Rekopis Panu Profesorowi przedstawiam przy  
niniejszym.



Stanowny Panie Profesore,

Posłaniem z wyrażeniem najgłębszej wdzięczności  
za Taskawie przymerone współdziałanie wdo-  
prowadzeniu do skutku wdrożenia Stanownego  
Pana. — Iner tak wspaniały przychyłności  
instytucyji naszej i publicznosci warszawskiej  
nie zostaną pokrzywdzone...

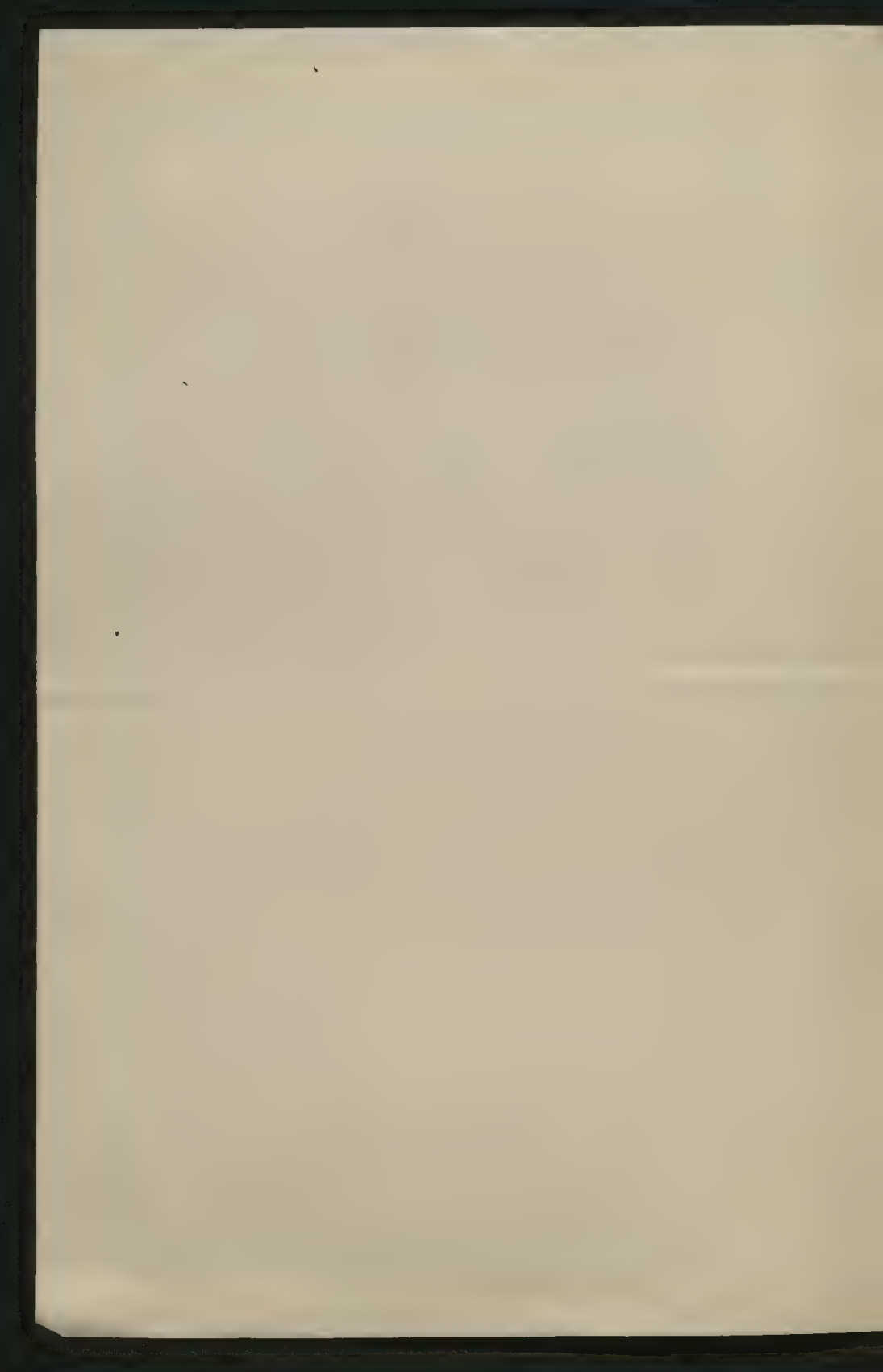
Poruczył Stanowny Pan, iż z przedstawieniem  
projektu kombinacyi powstrzymany się  
do powrotu naszego Pracego, który za kilka  
dni przybędzie do Warszawy. —

Z uprzejmym pozdrowieniem

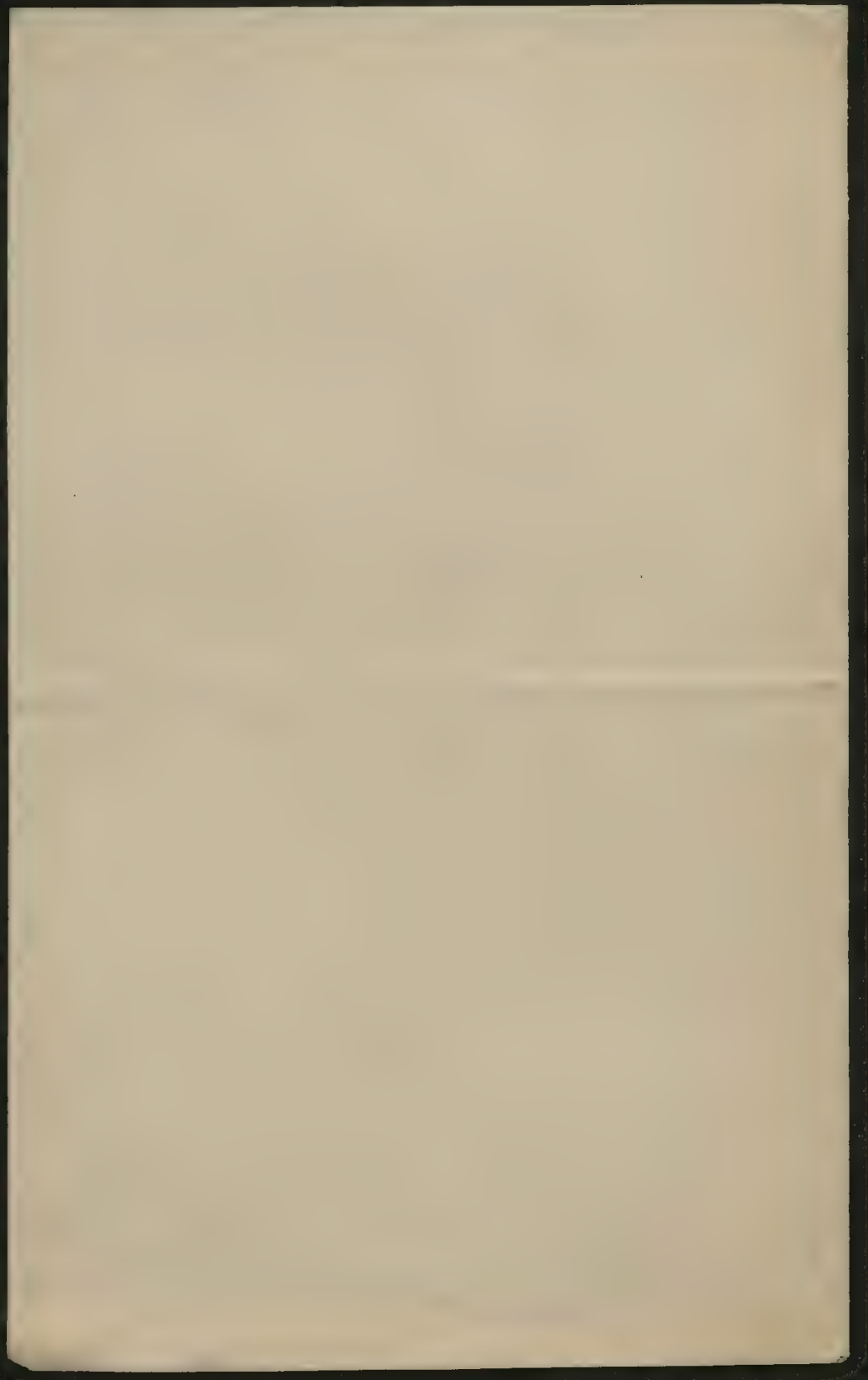
Warszawa

28/10/90.

Stanisław Rutkowski







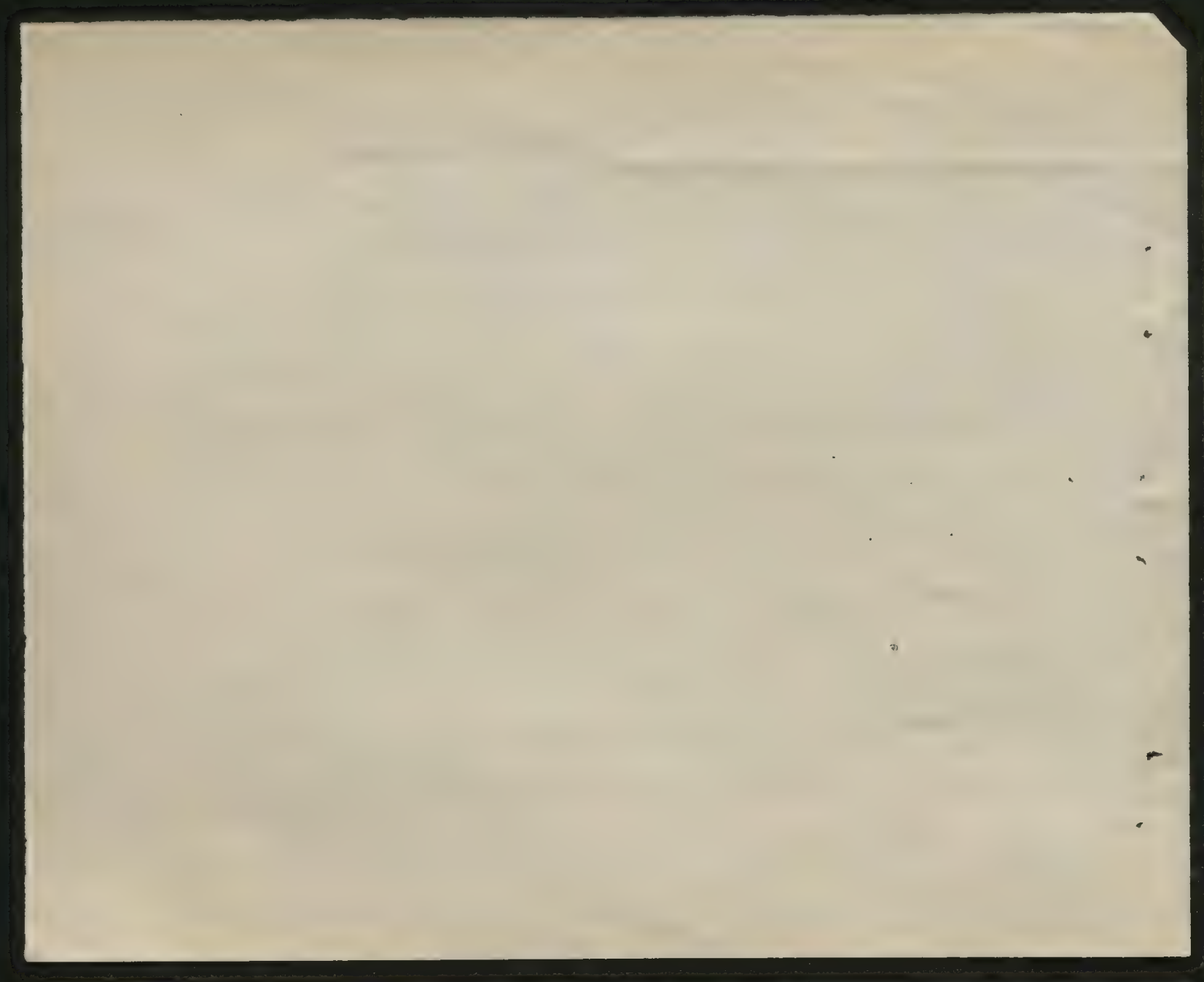


Dr W. Waterson i Dr H. Zakrzewski. Nauka fizyki. Tom III. Zeszyt 2.

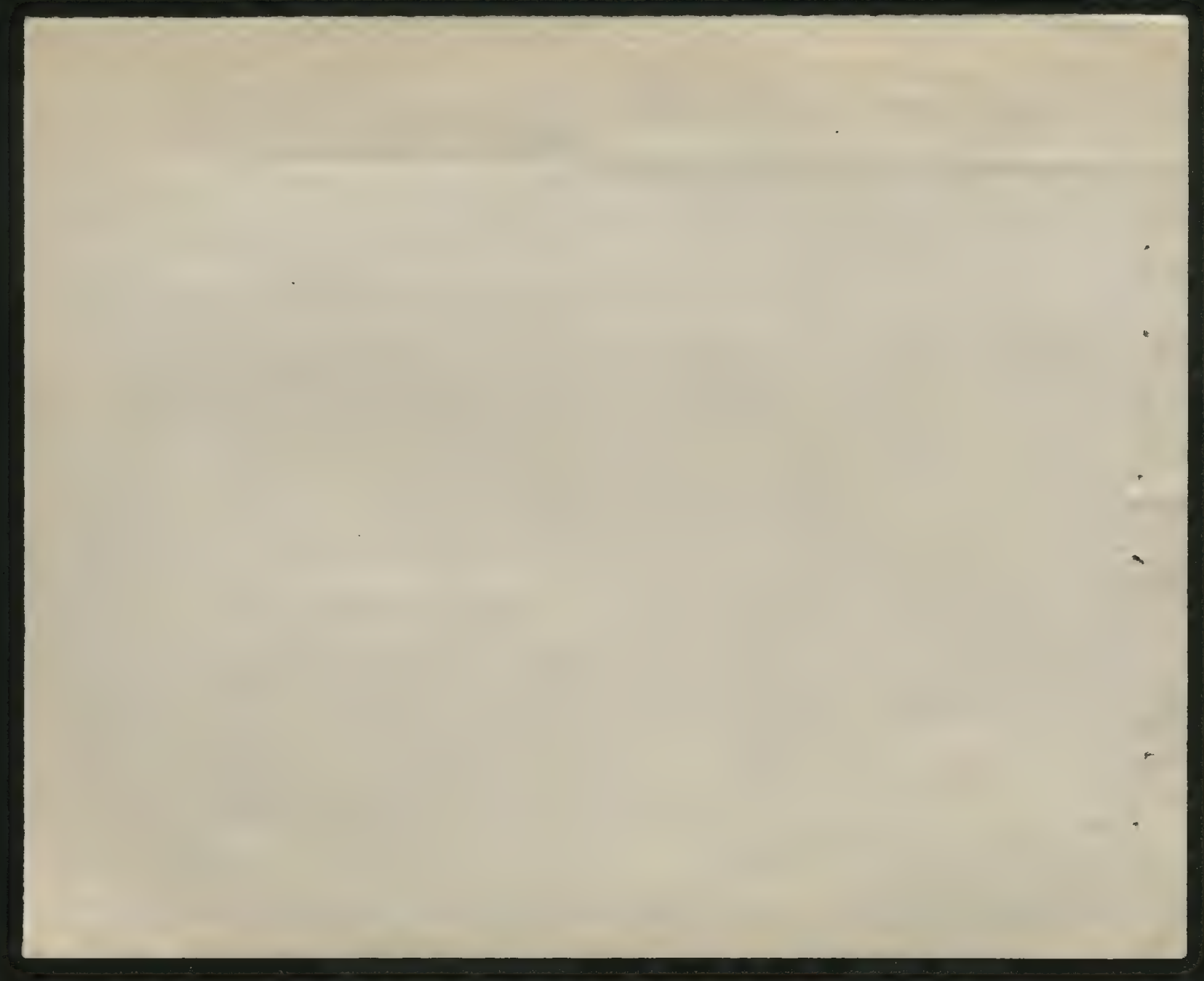
Podręcznik przeznaczony do użytku uczniów klas wyższych szkół średnich.

Z żywym zadowoleniem należy powitać ostatni zeszyt, traktujący o świetle i promieniowaniu. Pisany świetnym i jasnym stylem przekłada śmiało ramy programów, wprowadzając między czytelników w środowisko współczesnych zagadnień. Ubolewania godnem, że ukazanie się książki zbiega się z zapowiadz mianistwa o redukcji materiału naukowego z zakresu fizyki, ograniczając niebylegody nauczania w zakładach średnich typów o 40%!!.

Trudnem jest zadanie przyszego książki szkolnej w obliczu zmniejszających się programów. W przewidzianiu tego pozostała pod-

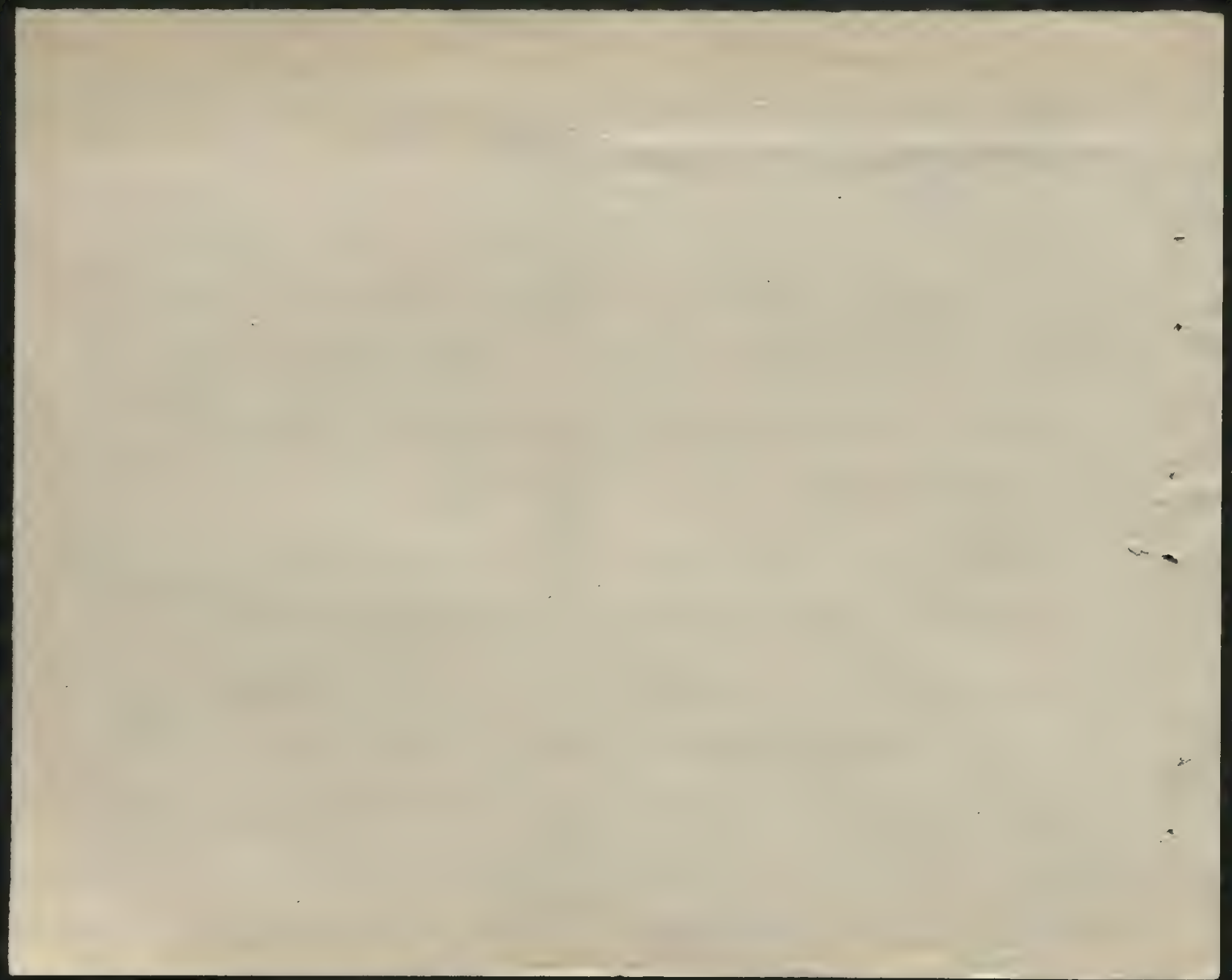


reżnik pełną swobodę naukowców. Nie omawia wielu składników  
 zajmujących zjawisk jak oddziaływanie światła w zderzeniach  
 kulistych, powstawania Tarczy, barw niewielkich płytek i, co bliźniacze,  
 polaryzacji światła. Natomiast omawiane zagadnienia są Trans-  
 wane z całą istotą naukową z uwzględnieniem inżynierskiej  
 strony historycznej, m.p. pomijany zawyraz problem uginania  
 się promieni rentgenowskich. Nie sądzę, by w tym wypadku in-  
 tencją Autorów było <sup>wyczerpujące</sup> przedstawienie współczesnego stanu nauki, gdyż  
 w takim razie konieczny byłaby umiarkowana o Teorii Kwantów energii,  
 wkraczającej już od czasu we wspaniałe dziedzinę zjawisk,  
 nie wyrażając mechaniki. Ranej odstawić przed oczyma uczniów  
 na doświadczeniu a następnie obrać się pomyślnie tajemniczy postępek



3.

nauki, okazywać, jakto to zapożyczające bryskiem genjusz, przy  
 liczeniu współdzielnie pracowników, powstają drogę moralnej indu=  
 kcji wielkie prawdy naukowe, wspierające się na dwóch nie=  
 rozdzielnych filarach: Teorii i doświadczeniu. Obawiam się  
 tylko, że rysunek Siegbahna (fig. 284) nie objaśniony hipote=  
 zą budowy atomu, poparty naukami uczeniu metodami periody=  
 cznym pierwiastków, porostami bez treści. Również najgłębsze  
 obrano inny charakterystyczny punkt, mianowicie, nieogótowne  
 opisanie drogi, jakg Krucyf. Thichhoff, wprowadzając prawo  
 równowagi promieniowania, drogą prowadzącą od abstrakcyjnego,  
 fikcyjnego założenia do konkretnego doświadczenia spraw=  
 dzonego związku.

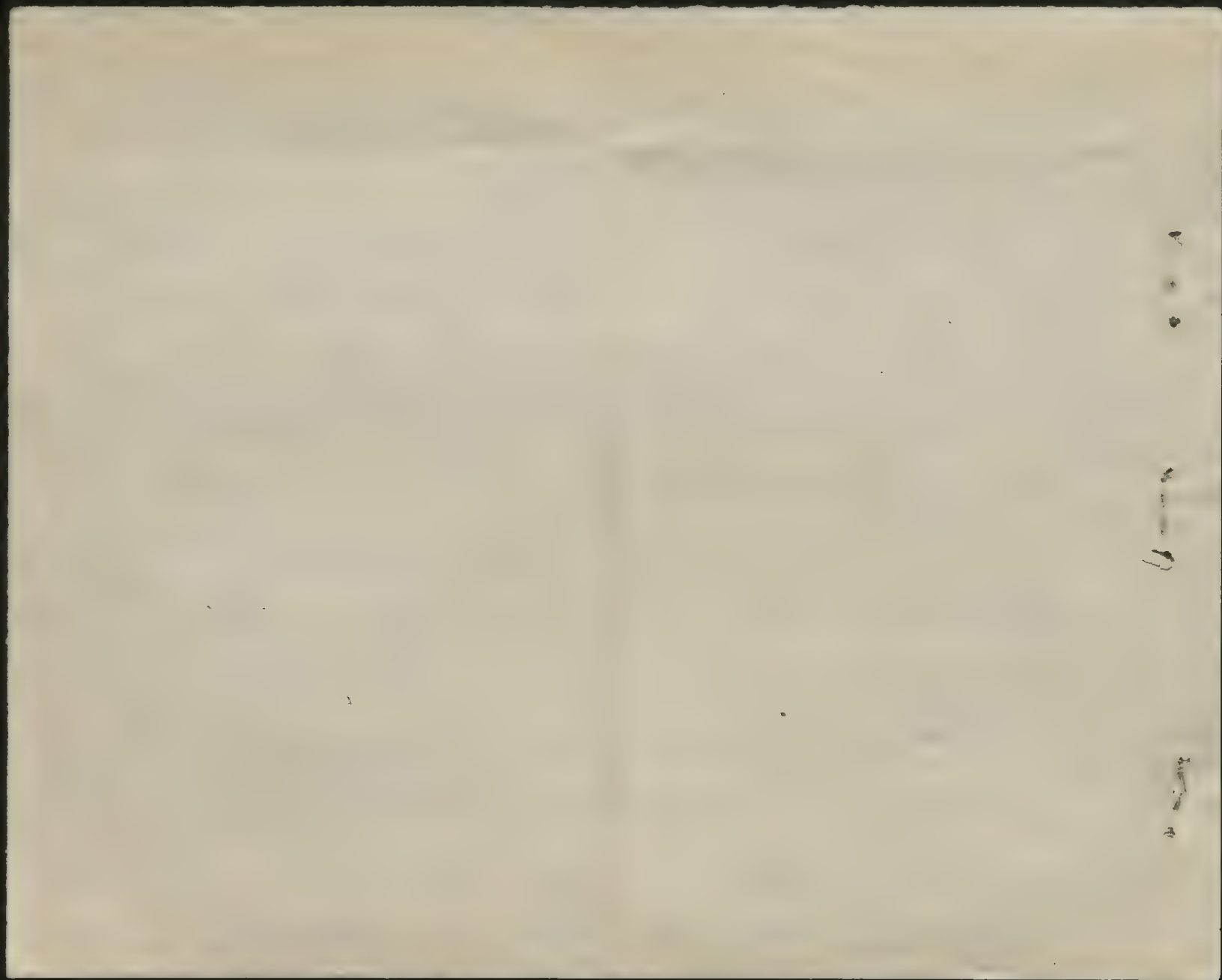


Niewątpliwie znajduję się przeciwu tego sposobu pisania podręczników, wymagających, by wszystkie zagadnienia były dla uczniów eksperymentalnie dostępne (co dla klas niższych jest bezwzględnie słusznem) - lecz, jeżeli książka, przeznaczona dla szkoły ogólnokształcącej ma być bodźcem samodziśniej myśli, jeżeli ma spełniać rolę wychowawczą, roztaczając przed młodą wyobraźnią barwne obrazy Trudu i wysiłków człowieka w dążeniu do prawdy, jeżeli ma być żywym zwierciadłem pręcego napróżd postępn a nie martwym i utwardzanem ~~utwardzanem~~ prawd - jest nią książka Latana i Zaknewskiego.

Można ją serwowo polecić, zwłaszcza Tym, którym ją sami Autorowie w zakończeniu poświęcają: „młodemu, pragnącemu wiedzy i już w niej rozwiniętym umysłom”. -

Dr Witold Rybczyński





Lwów d. 3. września 1900.

Wielmożny Panie

Powracam z dłuższej podróży, otrzymana dnia  
zawezwania dla mnie zaproszenie z d. 14 lipca t. 268, do  
udziału w pracach Komisji Bibliograficznej.

Dziękuję za zawezwanie i okazanie mi tego zaprosze-  
niam zaufanie, przyrzekam starać się, abym według  
sił i najlepszych chęci moich odpowiedział obowiąz-  
kowi, jakiegóż na mnie przypadnie. Nie mogę wie-  
lako przewidzieć, że z powodu przeciążenia pracy unę-  
dowa, oraz wobec obowiązku pomnożenia dalej roz-  
porządzonego już wydawnictwa „Roboty wodne”, zma-  
nowy jestem prosić Szanowną Komisję o wielką  
dla mnie wyrozumiałość.

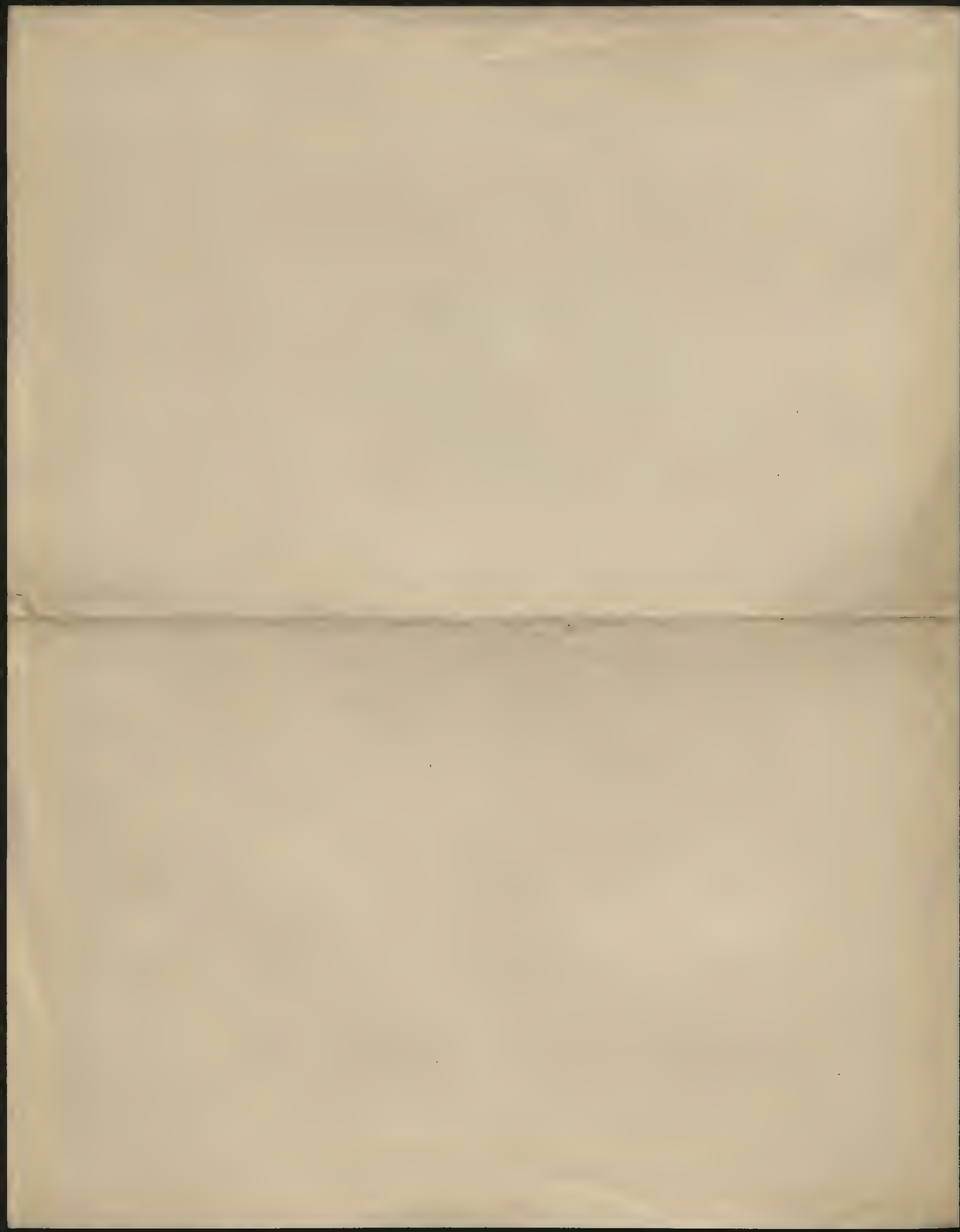
Z Wysokim szanowaniem

J. Kucharski

Wielmożny  
Dr. Władysław Natanson  
Przewodniczący Komisji Bibliograficznej  
Akademii Umiejętności w Krakowie.







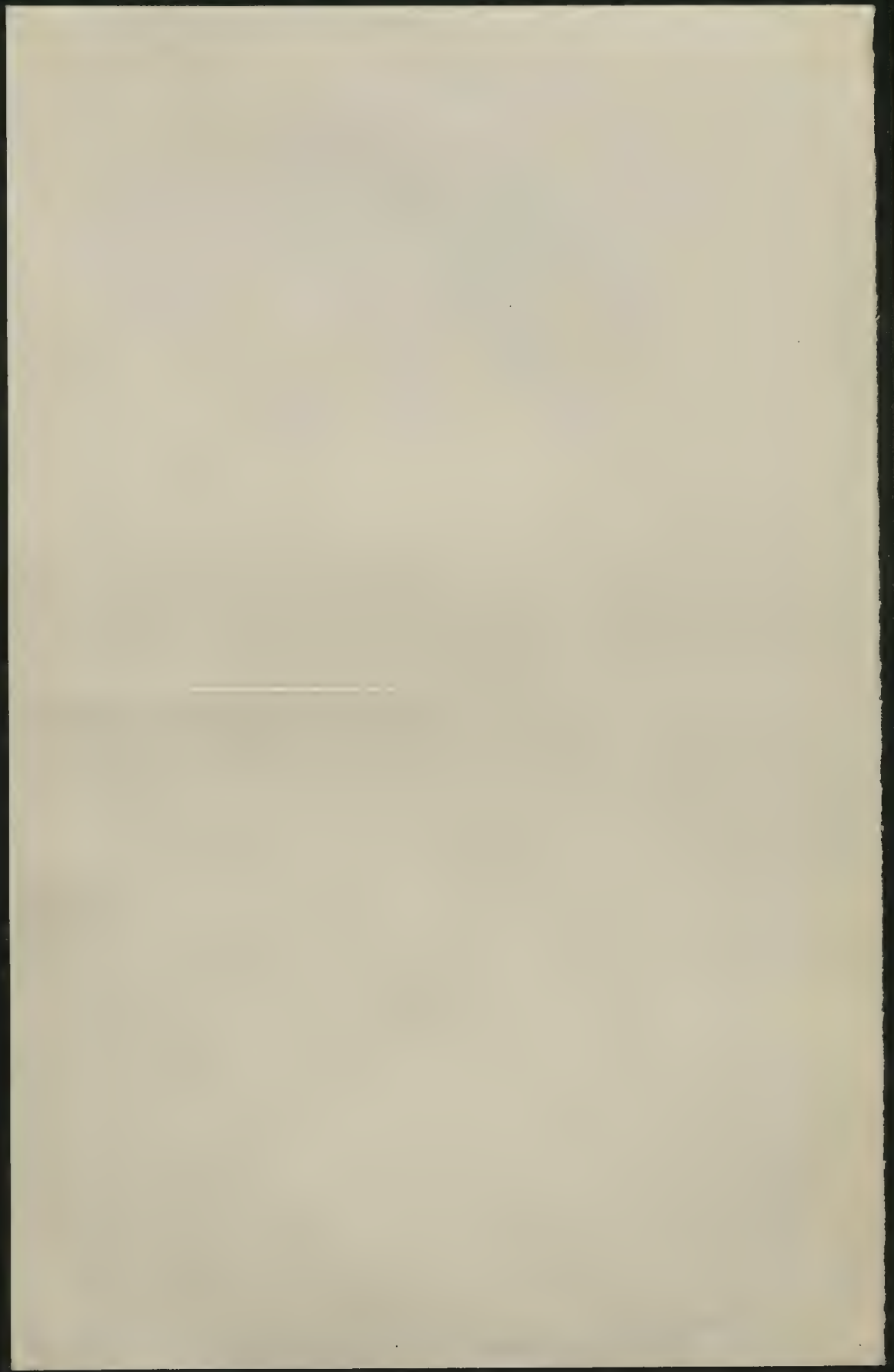
AKADEMIA UMIEJĘTNOŚCI  
W KRAKOWIE.

24/XI 911.

Jasni Wielmożny Panie Dykaniu!

Z polecenia Pana Sekr. Generalnego  
mam zasęgi prosić uprzejmie o dostarcze-  
nie P.S.G. propozycji na wyph  
córki Wyr. mat.-pryr. - Cile to  
bedzie mileline P.S.G. prosi uprzejmie,  
aby ten spis mógł jutr otrzymać.

Pozostaje z wyrokiem Janaraniem  
Stuga Janaraniem  
Józef Rynek





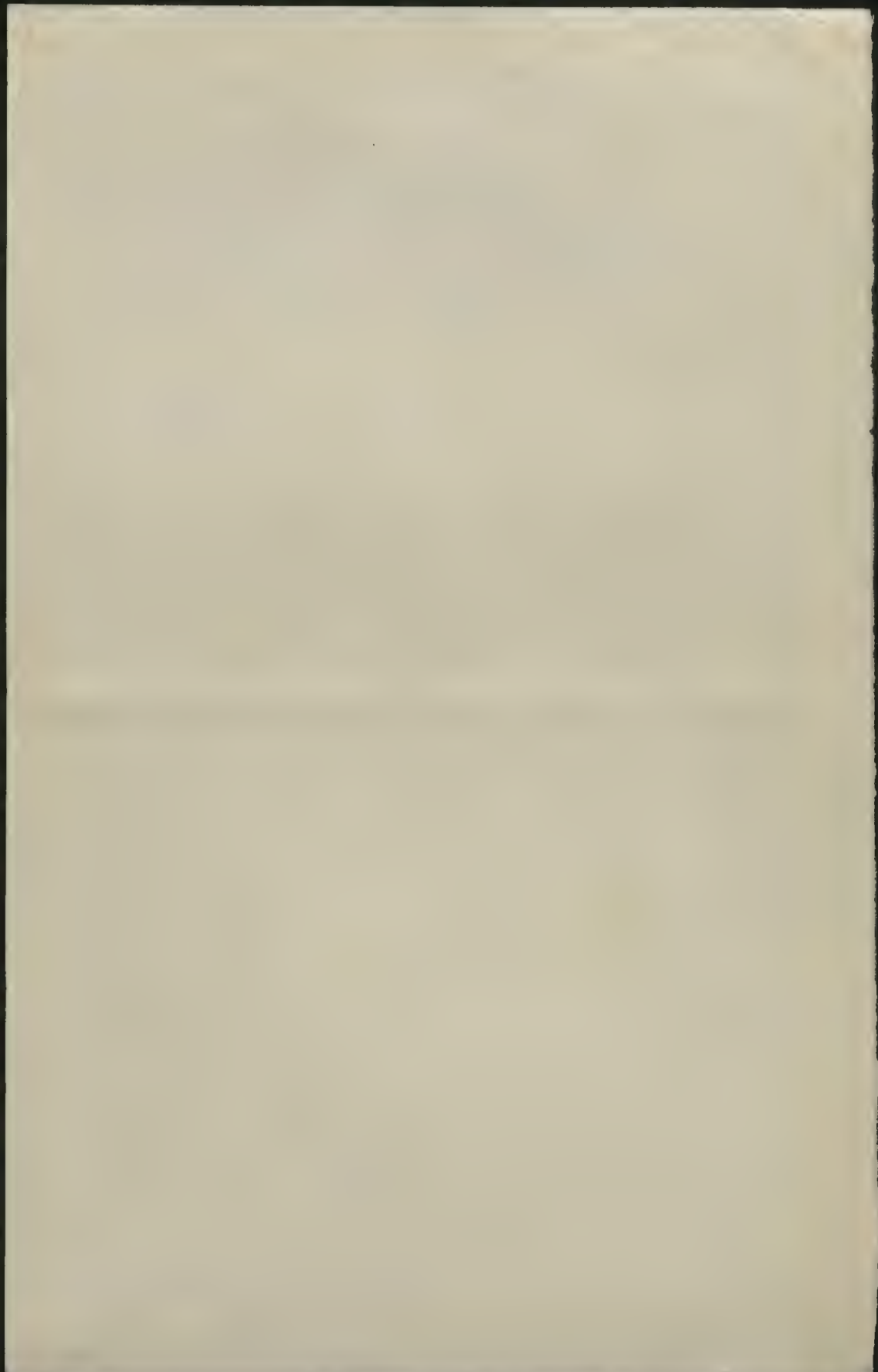
AKADEMIA UMIEJĘTNOŚCI  
W KRAKOWIE.

27. XI. 1911.

Jasnie Wiermożny Panu Dyktanui!

Zatacając wygnatkę z wykonanej prze-  
remnie kreski 26 arkuszy i diatru A (od  
27 arkusza robi kreskę f. Fabiani) - mam  
zasnąć prosić J. M. Fabiana Dyktana o taktę,  
na jej przypisaniu, gdyż takto potrzebuje  
przebieg.

Zawsze wyrazny wyrokciego prowarinice  
stuga prowarinice  
Józef Rydelski



8/3 913.

Przełubny Panie Dykane!

Z powodu wyjazdu J. L. Pana Porena a i w dalsze  
posiedzenie taniec odłożył mi na wtorek.

Przypisując kuracelowi mi to posiedzenie - razę  
tętem P. Sekr. Gener., czy w miejsce p. Prof.

Janewskiego - mam zaprosić p. Prof. Go.

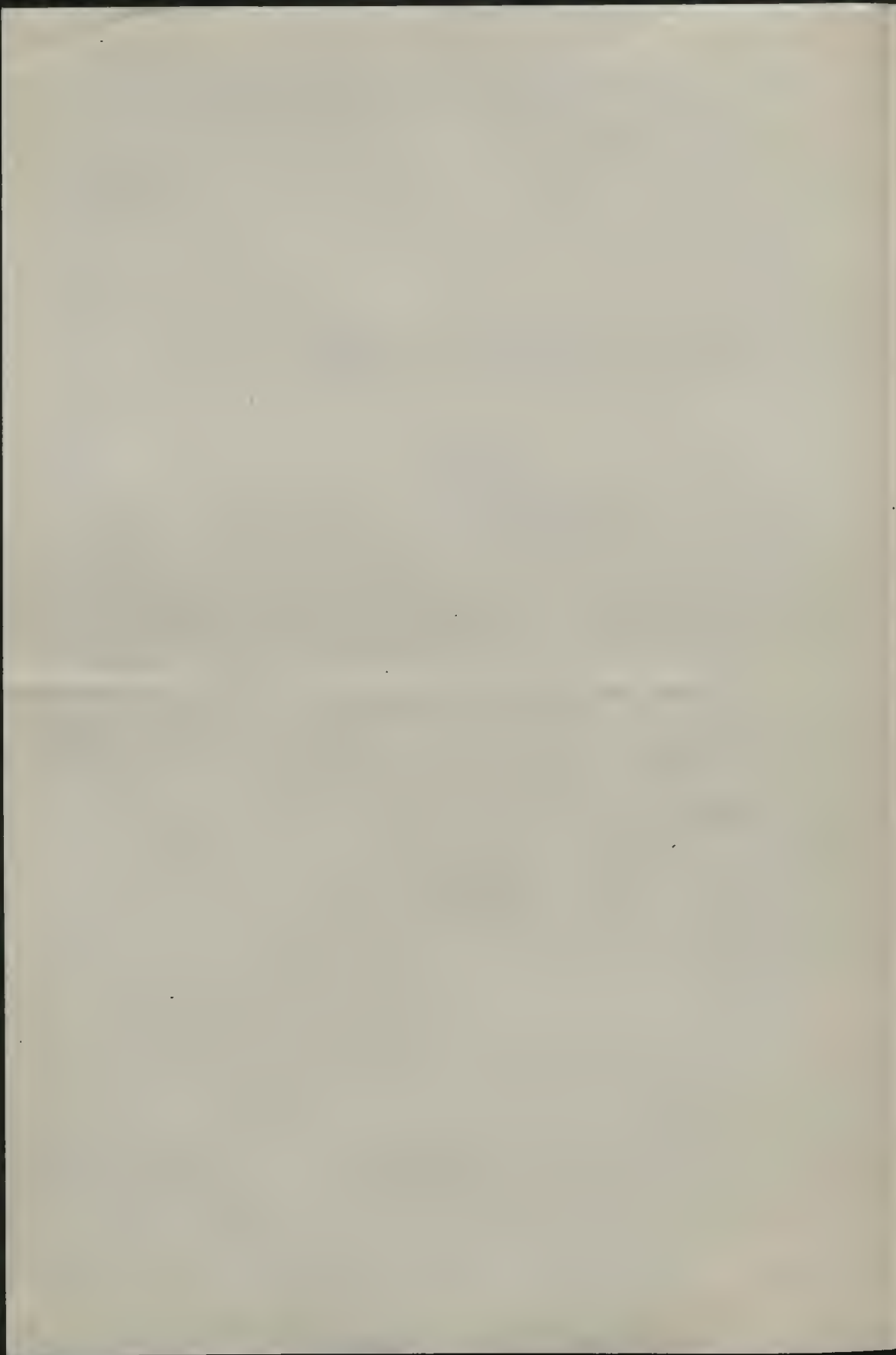
dluskiego, - P. S. J. polecił mi zaprosić

o To Przełubnego Pana Dykana. Proszę

wieć najuprzejmiej o Tarkens informację -  
całym wpisaniem p. Prof. Godlowskiego na  
Kalendarz.

Zawsze z wielką miłością

forepdydel







Burkhanów 3. I. 1910.

Wielkie Szanowny Panie Profesorze!

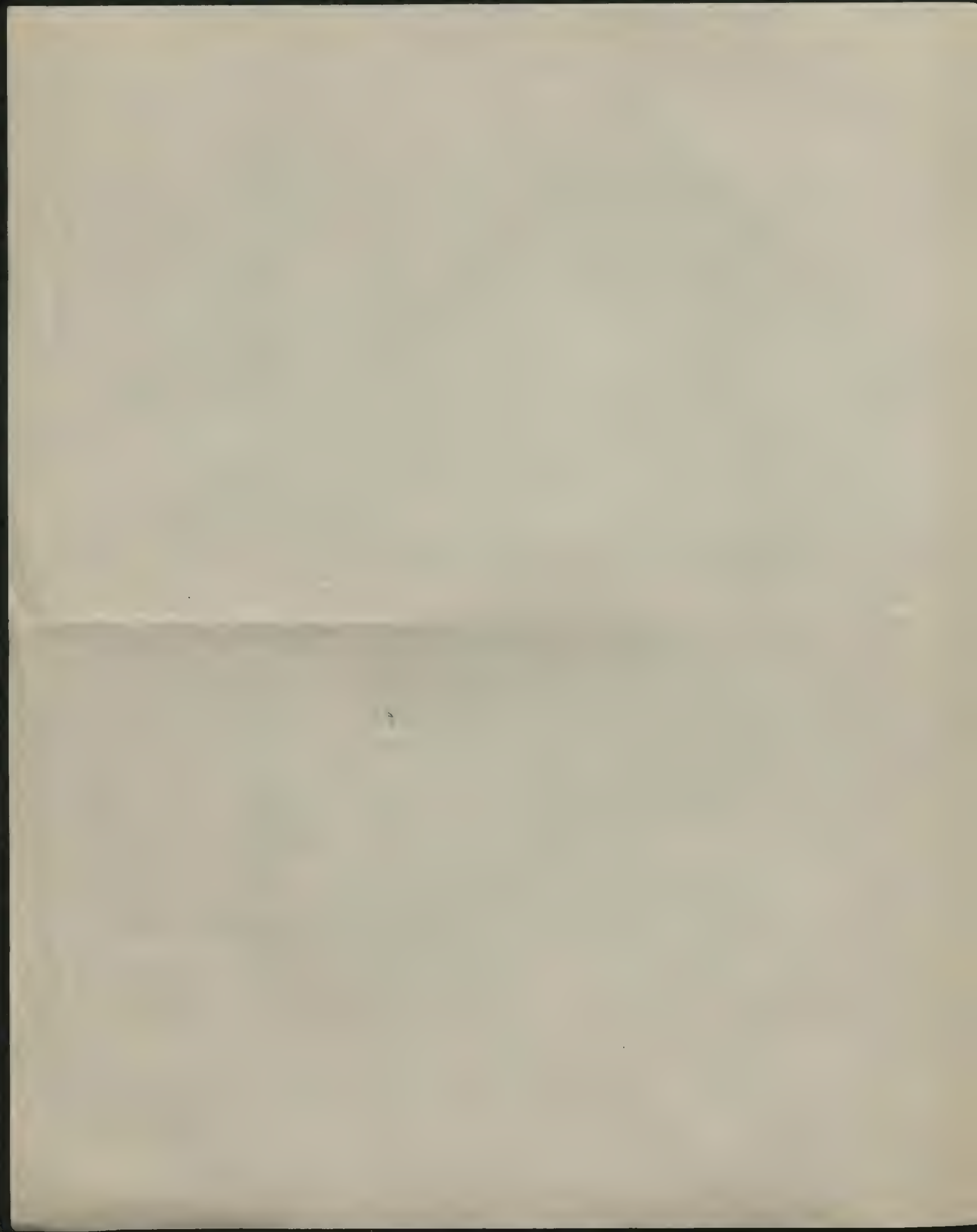
Dziś otrzymałem taskawy list Wspaniałego Pana Profesora; chociaż zaraz odpisywać, nie mogę zaradzić, że - z powodu wiejskich urzędów pocztowych - odpowiedź ta nadejdzie do Krakowa nie wcześniej jak w zwartek.

Ponieważ nie mam przy sobie odnoszących materiałów, nie mogę tutaj napisać stresemu, ale ustęp proponowany przez Wspaniałego Pana Profesora wystarczy jako streszczenie.

Co do zmiany tytułu, to zgadzam się bardzo chętnie na tytuł: „O nowej metodzie wyznaczania charakterystycznych statych jonowych Ra-A”, jak w ogóle za wszelkie poprawki i przykroś jestem Wspaniałemu Panu Profesorowi tylko wdzięczny. - Co do  $\cos\theta$ , to przez przekroczenie pivatu  $\cos\theta$  zamiast  $\cos\theta^2$ . Co do  $zy$ , to jest to iloczyn;  $y$  - to gęstość przestrzenna cząstek Ra-A w ogóle (nietadowanych i nietadowanych),  $zy$  - to gęstość przestrz. cząstek nietadowanych,  $(1-z)y$  - to gęst. przestr. cząstek nietadowanych (mianowicie tych, które z powodu rekombinacji ładunek utraciły),  $x$  jest to zatem pitamek wtajemniczony oznaczający jaka część cząstek Ra-A w hen<sup>3</sup> posiada jeńskie ładunek.

Co do liczących ratorów i przybliżeń, to sam miatek co do niektórych pewnie wątpliwości. I tak narzeki skrajne dla cząstek natad. i nietadad. nie wydają mi się dostatecznie umotywowanymi. Pierwszy warunek - dla cząstek nietadowanych - (postawiony przez Townsenda) da się tak wyrazić:





metal jest dla jonów doskonałym przewodnikiem; drugi  
warunek dla ciałek nieład. (postawiony przez mnie) brzmi: ilość ciałek  
nieład. adsorbowanych przez elektrodę jest proporcjonalna do gęstości prze-  
strzennej tych ciałek w bezpośredniej pobliżu elektrody. Oba te założe-  
nia - to tylko hipotezy, dające się teoretycznie trudno uzasadnić, bo o konstat-  
acji, wielkości i stosunkach dielektrycznych ciałek Ra-A nie wiem da się  
jednego powiedzieć. Założenie pierwsze zdaje się jednakże być ogólnie przy-  
jętym; a co do drugiego, to tylko doświadczenie może rozstrzygnąć. Co do  
innych założeń, to musiatem je porobić, gdyż inaczej przeprowadzenie ra-  
chunku byłoby prawie niemożliwem. Nie omieszkałem jednakże przy ewen-  
tualnem wykonywaniu pomiarów zbadać, o ile powyższe założenia są  
uprzedmiotowione (średnio założenie  $X = \text{const.}$ ) i w razie potrze-  
by zrobić na podstawie rezultatów doświadczalnych poprawki w rachun-  
ku.

Proszę dalszego ciągu mej pracy zabrać od porównania jej z pracą  
A. Debierne. Ogłosił on w "Le Radium" (kwiecień 1909.) artykuł "Sur le  
dépôt de la radioactivité induite du radium", który omówiłem w Dodatku  
do swej pracy; w artykule tym zapowiedział Pan Debierne doświadczenia  
nad zachowaniem się Ra-A w polu elektrycznem, których jednak dotychczas  
nie ogłosił. Pan Debierne nie podjął uprawnie tych doświadczeń w celu  
wykazania charakterystycznych stałych jonowych Ra-A, ale musiał, że  
dalszy ciąg mej pracy będzie w części polegał na zwróceniu uwagi  
na liżbowego strzymanego przez Pana Debierne'a. W takim razie  
chciałbym - gdyby Akademia zezwoliła - ogłosić całość (w skróce-  
nin) także w "Le Radium" (tam miałyby się wychodzić prace

Pana Dobierać a). Na razie jednak nie mam zamiaru swej pracy  
drukować pełną gębą, jak w Rozprawach i Buletynie Akade-  
mii Krakowskiej.

Dziękuję serdecznie W. Przewodnemu Panu Profesorowi za  
najcieńszą mi pracę księżę z wywołaniem powołaniem

J. Salpeter

Mój adres od 9-go stycznia:

Wiedeń VIII. Landong. 28. T. 17.

Wiedeń, 19. XI. 1911. <sup>171</sup>

Jasnie Włochowiny Pannie Profesorce!

Proszę mi wybaczyć, że nieproszony wstaje-  
mniekam do Pana Profesora w me stosunki prywatne;  
treść listu - spodziewam się - usprawiedliwi ten mój krok.

Ukończyłem gimnazjum w Bukaczu, studiowałem fi-  
zykę na uniwersytecie wiedeńskim, w r. 1909 uzyskałem  
stopień doktora filozofii, w r. 1910. ogłosiłem kilka  
drobnych prac (w wiedeńskiej i Krakowskiej Akademii),  
w jesieni 1910. zdałem egzamin nauczycielski z matematyki  
i fizyki (z odroczeniem); rok 1910/11 spędziłem jako jedu-  
roczniak przy kursie telegraficznym (przy oddziale dla tele-  
grafii bez drutu). Po ukończeniu roku wojskowego sta-  
rałem się o suplenturę we Lwowie lub Krakowie, ale  
bez skutku. Stałem do wyboru, albo przyjęcie posady  
w zakładzie prywatnym na prowincyi i zrezygnowałem na  
zawsze z możliwości pracy naukowej, albo pojechałem do  
wiednia, by walczyć ciężko o chleb codzienny, równo-  
cześnie pracować naukowo. Wybrałem ostatnie. —  
Jestem synem ubogich rodziców i przez cały czas

studjów stałem o własnych siłach, zarabiając na utrzymanie lekcyjami i excursions popularno-naukowymi artykułami [„Wochenrzt“]. I teraz jedynie z lekcyi się utrzymuję; jednakże i tak mi widać konkurencyja duża, płaca mała, ledwo zarabiam na wikt i mieszkanie. Tylko uprzedzając uprzejmości Włosa Profesora Meyera zastępczemu, że mogę pracować w instytucie radiologicznym (Institut f. Radiumforschung der Kön. Akad. d. Wissensch.) nie płacąc takiej labor. [Pracuję obecnie nad wyznaczaniem stałych izotopowych Ra. A].

Jeśli się musi lekcyjami na utrzymanie zarabiać, nie można tak intensywnie pracować naukowo, jakby to było mojem życzeniem. Posady (asystentury) żadnej tu nie dostanę, bo przepłatnie ogromne, a w dodatku uważają mnie za obcego. Dlatego niewesoło patrzę w przyszłość. Jeśli emigracji pomocy nie otrzymam, to będę wprost fizycznie zmuszony na przyszły rok szkolny



przejechać posadę w prywatnym zakładzie na  
provincyi i zrezygnować raz na zawsze z mo-  
żliwości pracy naukowej.

Nie jestem zaręczmiaty i jestem jowi w wieku,  
w którym człowiek może swe zdolności obiektywnie  
ocenić. Lękt wielkich nadziei mnie rokuje; jednakże  
mógłbym być pracownikiem gorliwym, w nauce za-  
miotowanym. Gdybym się mógł wytworzyć, lub prawnie  
wytworzyć nauce poświęcić, mógłbym też i coś pozytywnego  
zdziałać. Wreszcie uwieram i wierzę za obowiązek  
całkowitej poświęcenia jednostki pracy w tym kierunku,  
do którego się najlepiej na mocy swej konstrukcji umy-  
słowej nadaje, a nie w tym, który mu najmniej ko-  
rzysta materialnych przyręka.

Dlatego też śmiechać się zaczęło się do J. H. P.  
Profesora z zapytaniem i prośbą: Czy nie  
mógłbym dostać od Akademii stypendyumu na  
rok przyszły (1912/13)? Gdybym miał pewne  
widoki na otrzymanie stypendyumu, sytuacja  
zmieniłaby się dla mnie odrazu. Wytrwałbym  
jeszcze ten rok obecny w nadziei, że w przyszłym  
będę się mógł w całości poświęcić studyum

naukowym (chciałby bowiem użytyko pracować  
doświadczenia, ale zupełnie nie wiadomości  
z matematyki i Kortajici bij w fizyce teore-  
tycznej. /.

Jeśli zaś stypendyum nie dostanę, to pójdę  
na prowizję w zapewnienie, maszynistkiem  
zmuszony resztrnyimi warunkami, ale też i  
ze smutnem poczuciem, że jako fizyk jestem  
zupełnie zbędny.

Gdyby J.W. Pan Profesor uważał, że mógłby  
mieć jakie widoki na styp., to proszę naj-  
uprzejmiej o Taszkę odpowiedzi, o jakie sty-  
pendyum, w jakim terminie, na czyje ręce i  
z jakimi zażyczeniami miałby wnieść po-  
danie.

<sup>y</sup>  
Z wyrazami głębokiego pozdrowienia

Wiedeń XVII

Dr. Jakob Salpeter

Dornbachstrasse 104.



Wiedeń, 24. X. 1911.

Jasnie Meluoiny Pannu Profesoru!

Dziękuję najuprzejmiej za rzygający  
list Jmiej Pannu Profesora.

Le o stypendyjnem trudna będzie, prze-  
mówić: Katego prawi ro'noważenie  
z listem do Jmiej Pannu Profesora pi-  
saniem oferty do kilku firm elektrotech-  
nicznych i optycznych. Ale i w tym kie-  
runku wielki są minimume.

Jdy cokolwiek konkretnego osiągnę, nie  
omienkam Jmiej Pannu Profesorowi do-  
nieść.

Dziękuję serdecznie za zainteresowa-  
nie i mę osobę tęże mę

Wysokiego poważenia

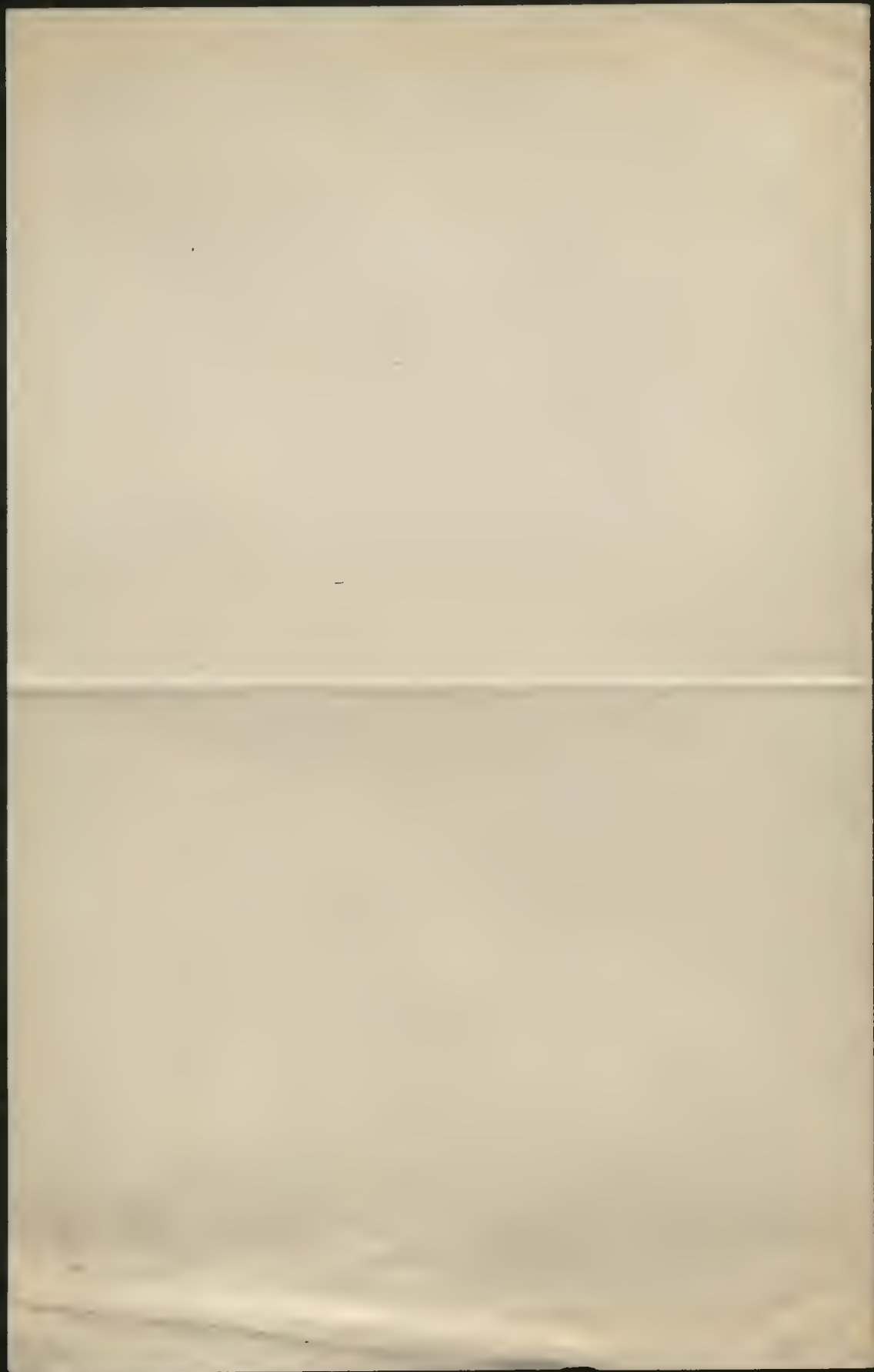
Wiedeń X<sup>11</sup>

Dornbachstr. 104.

Dr. J. Salpeter

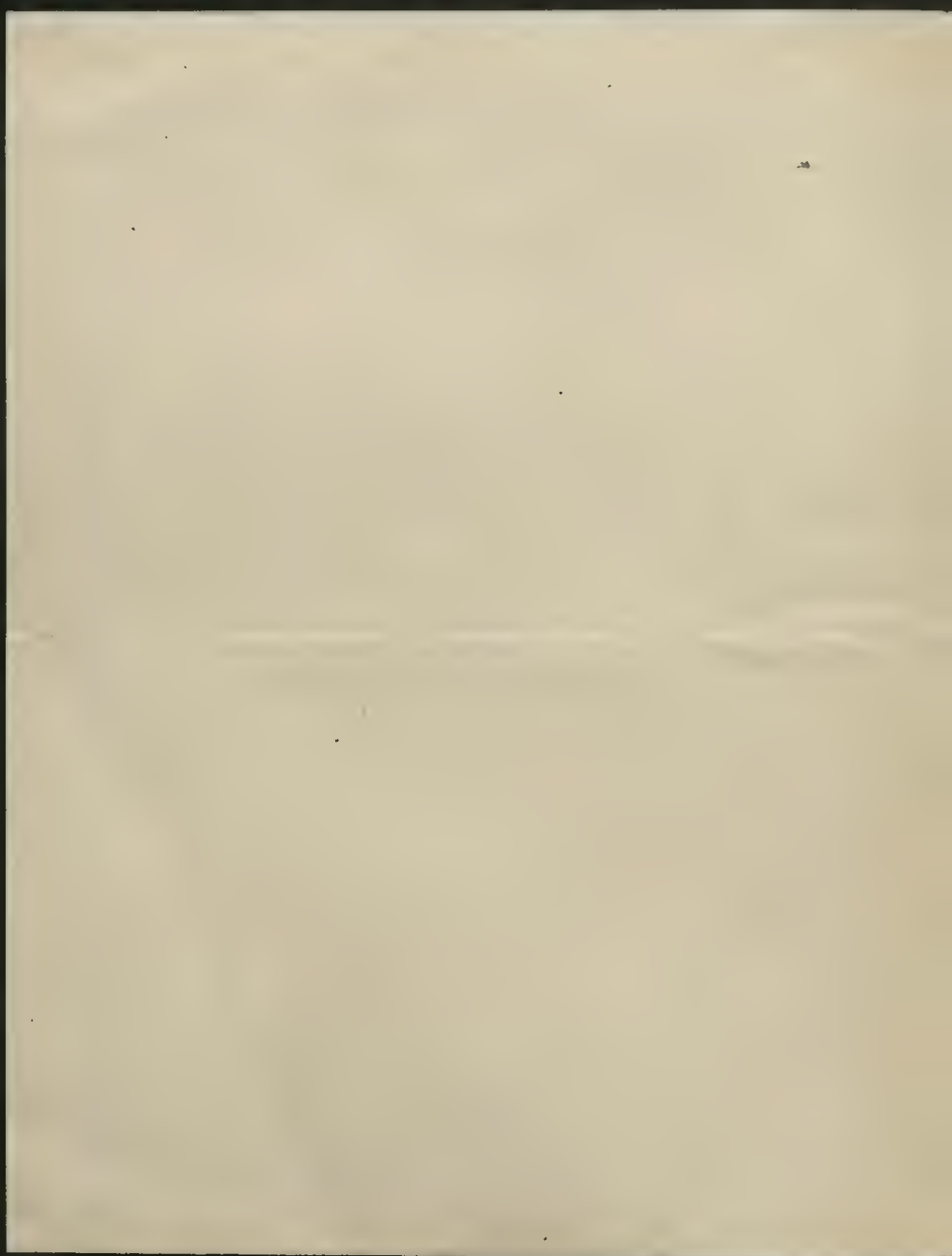






Wielce Szanowny Panie Profesorze!

Równocześnie wysyłam rękopis pracy „O pewnej metodzie oznaczenia współczynników jonowych Ra-A”. Prosiłbym J.W. Pana Profesora o przedłożenie jej Akademii Krakowskiej. Rzekł niemiarella przeznaczone dla bulletynu, rzek polska około  $\frac{1}{3}$  niemieckiej dla „Rozpraw”. - Żanin się zdecydowałem rzek teraz ogłosić, porozumiem się z Panem Prof. Schmidtem (Giessem), który na temat podobny ogłosił był krótką notatkę jako komunikat tymczasowy. Pan Prof. Schmidt odpisał, że się obecnie tą sprawą więcej nie zajmuje i nie jest, że i z innej strony do tej kwestyi przystąpiono. - Praca moja dożyłatem był przed kilka tygodniami w fiz. Kierseatorum Panów Prof. Exnera i Schweidlera; doświadczenia według wypracowanej metody mam zamiar myknać w letnim semestrze. Ponieważ rezultaty doświadczeń mógłbym







ogłosić prawdopodobnie dopiero w jesieni 1910. r.,  
zwyrodniałem się teoryę teraz już ogłosić i zapo-  
mnieć zararem, pomiary doświadczalne.

Prawdopodobnem jest, że w tekście polskim  
znajdą się niektóre nieodpowiednie terminy polskie;  
prosiłbym tedy bardzo, by J.W. Pan Profesor był  
tak łaskaw raz jeszcze braki co do terminologii usunąć, za  
co bardzo uprzejmie z góry dziękuję. Nie miałem  
dotychczas doryć sposobności oswojenia się z terminus-  
logią polską.

Z wyrazem głębokiego szacunku krety

J. Salpeter

Wiedeń VIII. Landong. 28. I. 17.

7 6 8

7 1  
4 8

2 2

672  
11

7 6

Kraków d. 21/8. 897.

Wielmożny Leśnik!

Odnosić do rękopisu Wgo pisma,  
z przyjemnością, prawdziwą, a więc da-  
temi blagorodności [ściśle doktrynami]  
dotyczącymi sp. francuskiego Napoleńskiego  
decreta mojego. - Ze względu na wydrukowanie  
Poprawki, daty anektatem z prawdy, niegodna  
mnie Wgo pisma o Tarkowa poezji  
odnośnych poprawek. -  
Z prawdziwym powierzeniem

Napoleński

verte



Franciszek Sapalski [herbu Syrokomla] D<sup>r</sup> N. N. W. W. i fi-  
 losofii, modr. w Warszawie dnia 1.<sup>o</sup> Kwietnia 1791. r. wstąpił  
 do Ministerstwa Skarbu we wrześniu 1808. r., - w roku 1809.  
 do szkoły Aplikacyjnej Artylleryi i Inżynierów w Warszawie,  
 a w roku 1810. D. 1.<sup>o</sup> Kwietnia przy pomocy z nauk mianowany  
 został podporucznikiem naczelnym w szkole Appl. Art. i inż. -  
 D. 22. Marca 1811. jako naczelnik celujący mianowany został  
 porucznikiem II. klasy a we wrześniu tegoż roku porucznikiem  
 I. kl. w 6. pułku Artyll. pieszej. - W roku 1812. wyruszył  
 na wojnę, - Dnia 30. Sycpnia 1813 r. mianowany został  
 adiutantem Majorom i w tym roku D. 24. Kwietnia ordo-  
 biony został za rok 1812. Krzyżem złotym orderu wojakowego  
 polskiego, - tegoż roku dnia 17. Kwietnia wyjechał z wojska  
 ze stopniem Kapitana dla braku zdrowia i w tym roku  
 wyjechał do Paryża na koszt Rządu, do szkoły Politechnicz-  
 nej z Kąd w roku 1815. powrócił werny do objęcia ofie-  
 rowanych mu obowiązków w szkole dróg i mostów w Peters-  
 burgu, gdy jednak okoliczności rodzinne nie pozwoliły mu  
 objąć tam posady nauczycielskiej; mianowany został dnia  
 2. lipca 1816. r. profesorem Unwers. Jagiel. w Krakowie. -  
 Dnia 31. Marca 1817. r. mianowany członkiem czynnym  
 Towarz. nauk. Krakowskiego, - w tym roku napisał wprawę  
 o „Teoryi Stereotomii czyli Geometrii wykresłej” i sako-  
 waż na posiedzeniu naukowym dnia 16. listop. odczytał  
 [vide: tom V. Roczników T. n. k.] i w tym też roku zaszczycony  
 został stopniem akademickim Doktora nauk wywołowych i  
 filozofii. - W roku 1820. wybrany został posłem na Sejm,  
 w roku 1822. powołany był na członka Komitetu budowniczego



i w tym roku wydał I. Tom „Teorii Geom. wykreslniej”. —  
Dnia 7. października 1823 r. został Dziekanem Wydziału  
matemat. geograf. i fizycznego i w tym roku obdarowany  
został przez Aleksandra I. Cesarza W. Rosyi i króla polskiego  
pierścieniem brylantowym za pracę nad Geometrią wykreslną.  
W roku 1824. został mianowany członkiem koresponden-  
tem Towarz. nauk. Warszawskiego. — W roku 1825. wybrany  
był z grona Uniwersytetu Senatorem Repp. Krakows-  
kiej. —

W marcu dnia 2. Kwietnia 1838. r. w Krakowie.  
„Teoria Geometrii wykreslniej” wydane w roku 1822.  
obejmowała stronnic 116. [4.], tablic 35. rysunków  
197. — W rękopisie porostawił „Zastępowania  
Geometrii wykreslniej”, która wydane zostały po  
śmierci jego, w roku 1839. —

Kraków d. 21/8. 1897 r.

Włapalski



1000



XIĄŻE BISKUP SAPIEHA

dytuyę bawo ię kartana  
mystenie mmonien  
kline iak do wyrocznie

fin van 78 boloven uyl  
fal bevoornemen.

2 uylen 78 boloven  
pervenien

14/2 28.

## XIAŻE BISKUP SAPIEHA

Dyktuje z Tarkusce z  
 prośbami o objasnie  
 18 br o 8 mej i donosi

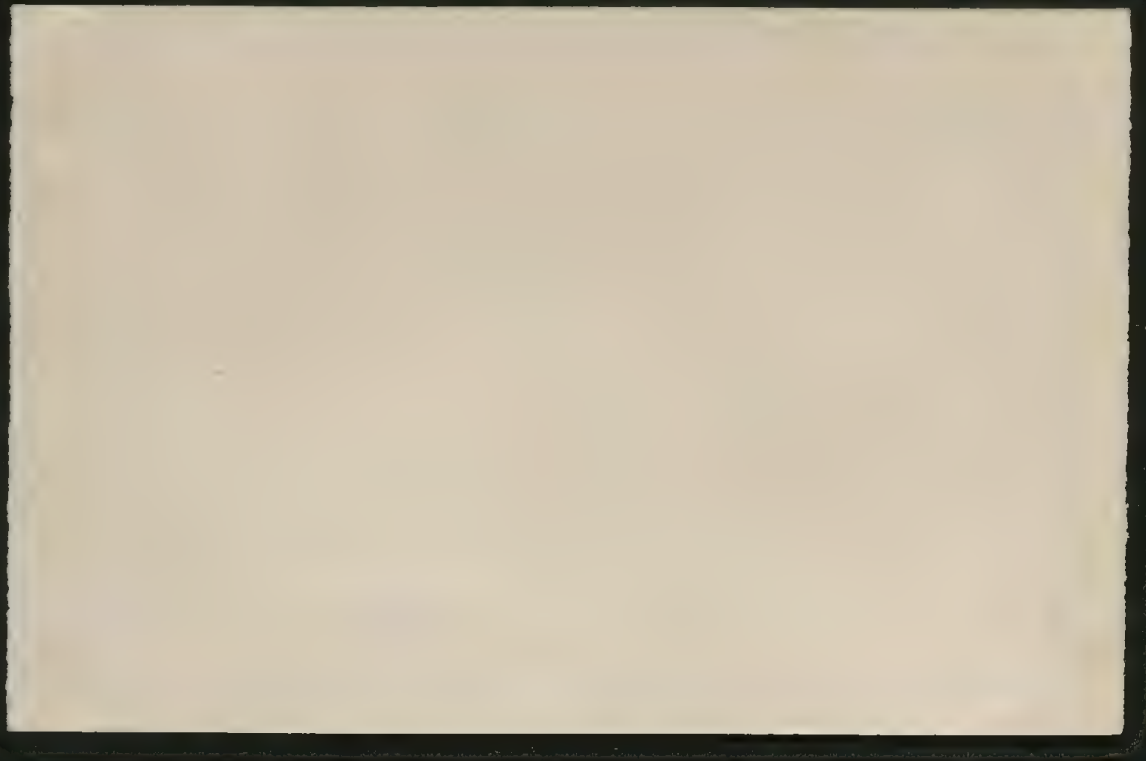


Książę Biskup Adam Sapieha

ma zaszczyt zaprosić

J. W. Panu Rektor. Wład. Matensona

na Wieczór d. 14. czerwca br. o godz. 9. wieczór.



SD 63

482

Gattung des Telegrammes: — Rodzaj telegramu:  
Rid telegramu;

Eingangsnummer  
Liczba nadejścia  
4. nadejścia

profeso natanson krakow  
wolska 8=

Die Telegraphenverwaltung übernimmt hinsichtlich der ihr zur Beförderung oder Bestellung übergebenen Telegramme keine wie immer geartete Verantwortung.

Zarząd telegrafów nie bierze na siebie żadnej odpowiedzialności za telegramy oddane mu do przesyłki lub doręczenia.

Управление телеграфов не берет на себе никакой ответственности за телеграммы, отданные ему на передачу или допущения.

Dienstliche Angaben: — Dopisek z urzędu;  
Урядові замітки;

Telegramm — Telegram  
Телеграм

409 — 2 — 8

Aufgenommen von: auf Jtg. Nr. 1  
на Jtg. Nr. 1  
Bisabgabe: am: Uhr: M. Mitt.  
пол. 190. 6. 0. год. м. пол.  
durch: 0. 0. год. м. пол.  
rtkex: 0. 0. год. м. пол.  
через: 0. 0. год. м. пол.

kr fr lwow 1+ 2139 15 11. 4-25 n +

zgodzam sie na memoryal w propnowanym duchu

list odchodzi "sare .4



Dem Isten übergeben { Odano poshichowi  
Bryuno pichnichen }  
um 0 0 0  
{ 1. 2. 3. }  
{ m. n. }  
{ Mit. pol. nom. }



Jainie wielmożny Panie Redaktorze!

Że Tuskową pamiągę i pęcherze słowa porwałam  
sobie najuprzejmiej podziękować --

Na szczęście sprawa nie była tak groźną jak ja  
począty obawiałki tam, że z przymusowego wstępu już  
za kilka dni wrócę do pracy --

Cieszę się, że jak to wynika z otrzymanych

informacji telefonicznych sprawa gruntu pod biblio.  
tę mimo trudności jakie się nasunęły będzie  
na dzisiejszym posiedzeniu pomysłu Czaturny

INŻ. JÓZEF SZWARC

W O G O L N E J A R C H I T E K T O R Y

chować nie będą jej referentem.

Jeszcze raz najuprzejmiej dziękuję; i także  
wyrażam serdecznego pozdrowienia J. P. Kana

14/2. 927.

Powolny dzień

Jan

W Krakowie d. XII 922.

Wielmożny Panie Rostom!

Odpowiadając na uprzedni list  
z XII mam zaszczyt dowieść, że po-  
wzięte wszelkie starania, by powyżsi  
syczenia p. premiera za myjarem  
p. rady dyktatorskiego kontrakt  
był przygotowany, mimo różnych  
trudności które się nasunęły -  
Niczem nie wolno będzie my tej prośbie

stoję! Jażci Wichnoineu sam  
serdecznie podziękowanie za Taskare  
wyracy uznania mych dobrych chęci  
dla prężenia dobrej cegielni do  
światłości Uniwersytetu Jagiellońskiego.

Żartuję, radnych sobie nie przypisuję,  
a jeżeli cokolwiek cieplej sprawę  
traktowałem, musieli by to być moi  
Kto inny niegrzeczny, jest to tylko następstwem  
że mi dane było przewarować ciężkie mego  
życia, bo blisko lat 40 spędzić w pracy  
Na wszechu Jagiellońskiej, i cieszyć

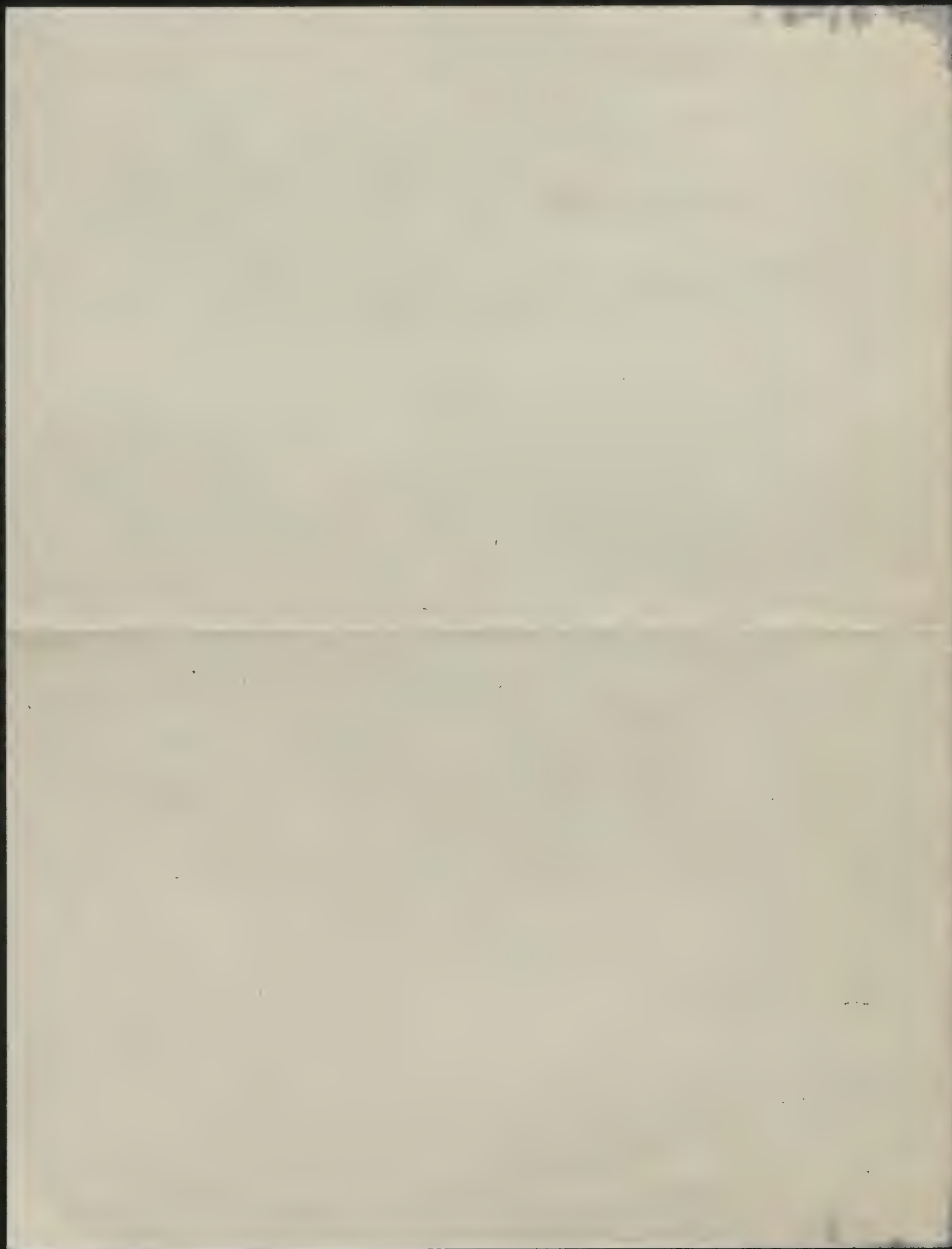
/.



się zawsze niewybitną i czelności  
dostojnego grona profesorów. -

Przez długie dniem dni  
wyrały głębokiej cześci i roztoczenia  
seminarium i jaskini porostaje  
zawierają chęć słońca

Jan Łan





Jaime Wilmsing Jaime Redone!  
Kontakty Kupca i pniędzy gruntu  
Która będzie jutro na radzie m. uchwalona  
jaki przygotowania, i przerwę przyjęcie  
o razę dnie, by Kontakt we czwartek  
najpóźniej co piątek mógł być.

podręczny. —

Z wyznacz. powiatu  
Tn. Józef Sure  
Wiceprezydent miasta Krakowa

20/2 923.

## ISIS

Quarterly Organ of the History of Science Society and  
of the International Academy of the History of Science  
(Harvard Library 185, Cambridge, Mass., U. S. A.)

Editor, GEORGE SARTON

Managing Editor, L. GUINET

## Associate Editors

C. H. HASKINS (Middle Ages)  
R. C. ARCHIBALD (Mathematics)  
D. B. MACDONALD (Islam)  
C. A. KOFOID (Biology)  
LYNN THORNDIKE (Middle Ages)  
SOLOMON GANDZ (Israel)  
TENNEY L. DAVIS (Chemistry)  
H. T. DAVIS (Philosophy of Science)  
A. POGO (Astronomy)  
VICTOR F. LENZEN (Physics)  
SANFORD V. LARKEY (Medicine)  
SHIO SAKANISHI (Far East)  
JOHN F. FULTON (XVIIth Cent.)

September 13 1936

Dear Dr. Natanson and honored colleagues,

I thank you very much for your kind letter  
and the rich collection of articles of yours which will be  
duly mentioned in ISIS. Unfortunately I am not  
able to read Polish, but some of my friends may  
read them for me. I was sad to hear of your illness  
and hope that you will be all right again by the time ~~my~~  
this letter reaches you; that is, as well as you can be at  
your age. Of course nobody can expect to be as well  
at 72, as he was in his younger days.

I have just returned from <sup>western</sup> Europe where I spent  
two months. There are so many black clouds in the sky - in  
almost every direction - that I was very depressed.

Mankind seems to be ~~going~~ passing through a crisis of  
collective insanity. The gentle voices of peace and  
charity can hardly be heard, and <sup>most of</sup> the people would  
hardly listen <sup>even</sup> if they could hear. This is discouraging.

I continue to do my work faithfully and silently  
(that is, as silently as I am allowed to), but sometimes  
my heart is so heavy, that I will be glad when  
Death releases me from my duties.

With every good wish

Henry Saxon

# LEVELEZŐ-LAP

Kronstadt, 12/VI 1908

Serdce me pozdrawia i  
ukłony z podróży.

30. bini będę podroże  
do takopawego w Krakowie  
i mam nadzieję, że będzie  
mi i niebnie widzieć się z Włoch.

Poznam Profesora

L. Szwarc

Wielmożny Pan

Prof. Dr Wł. Natanson

Kraków, Galicie

ul. Wolska 8

**Brassó**  
**Kronstadt**

**Tanácsház**  
**Rathaus**



Kraków 22/III 1912

189

Jasnie Wielmożny Panie Profesorze!

Wkończylem właśnie drugą korektę *Przewodnictwa*,  
nie mogłem jednak w *Spisie treści* (p. 164/5) wskazać odpowiednich  
tytułów stron, albowiem nie mam czegoś w sobie. Gdyby  
miał to oświadczyć wypełnić to prostym opisaniami jednej  
odbitki *całości*. Paginacji oddzielnej - oddzielnej chyba  
w ten sposób nie, nie wskazać.

Natomiast miałbym dwie prośby:

1) Bardzo bym życzył, by *Tablice* nie były wklejane, jak to  
się zazwyczaj czyni, <sup>z tyłu</sup> *tytułowi*, lecz z lewego marginesu.  
Wówczas zestawienie rysunków i fotografii w mojem  
zbiorku nie tak będzie wyglądać.

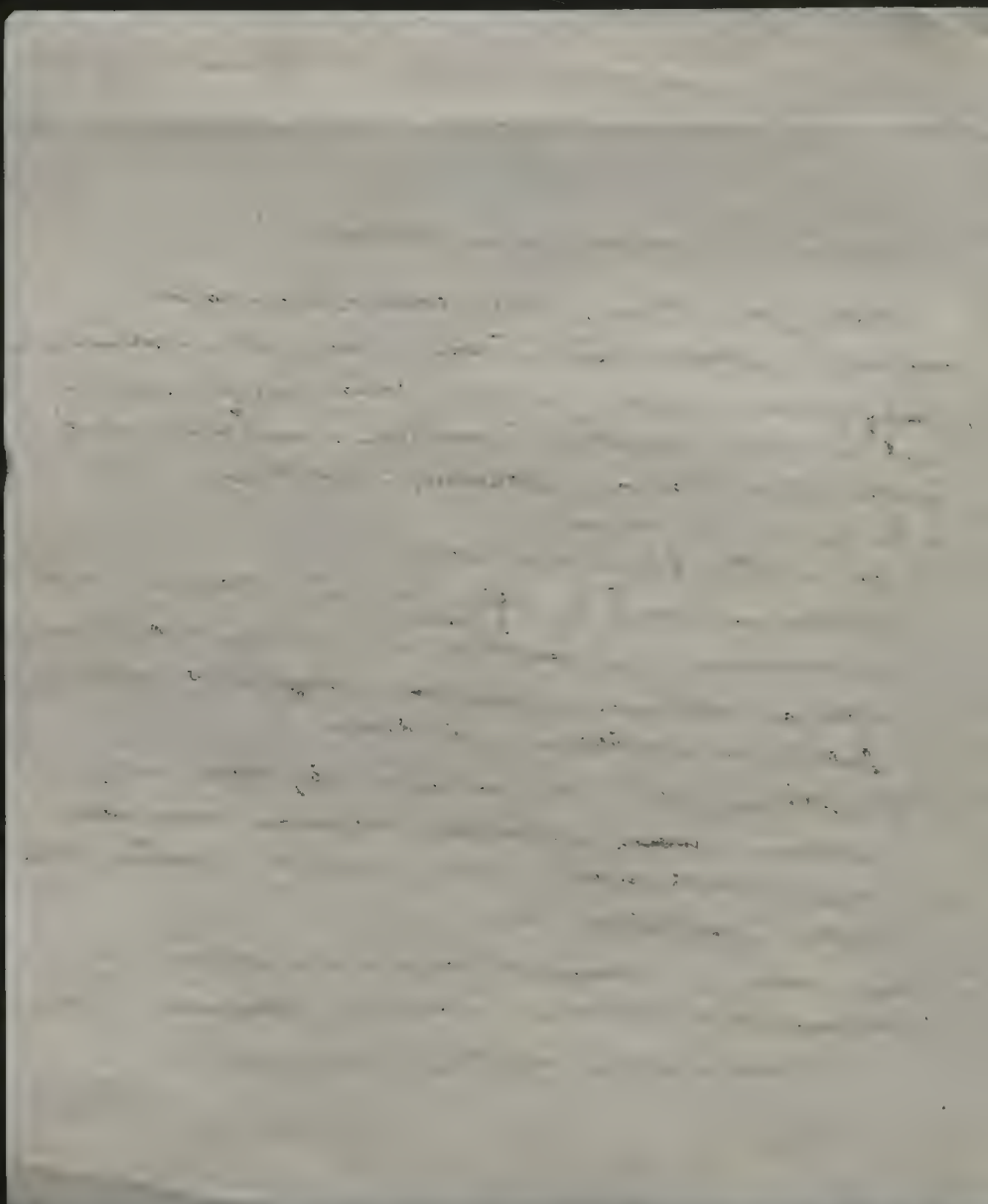
2) Prosiłbym, o ile to jest możliwe, aby spis treści  
podano w *małej* oddzielnej dla mnie przesyła-  
nych albo na osobnej kartce po mojej dyspozycji, albo  
na końcu na osobnej stronie.

Mam nadzieję że radośnie przyjmiesz moją prośbę nie  
będąc przedstawiało większe trudności i wyrażam szczerą

Proszę wyrazić moje powierzenie

L. Sawicki









Jasni Wielmożny Panie Profesorze!

Przesyłam objaśnienia do Tablic, z których trzy na zwykłym papierze będą przedstawiały mapki; trzy (dwie podwójne i jedna pojedyncza) 22 fotografie. Te fotografie wostrymaniem wystknie odłosek sam zamontowalem i oddaje równocześnie p. Rydowskiemu celom wystawie i do Wiednia. Tablice podwójne obejmują powierzchnię 28x20cm, pojedyncza 13x19cm. Papierowe, wykonanki również uporządkowalem, wyścierając i lustrując. Te 3 mapki, które pójdą na Tablicy. Objasniacenia do Tablic kronikowym umieszczę przy końcu Tekstu, a spis rzeczy moimaby wobec rozmiarów wyprawy dla pierwszej prezentacji na samym końcu dodać.

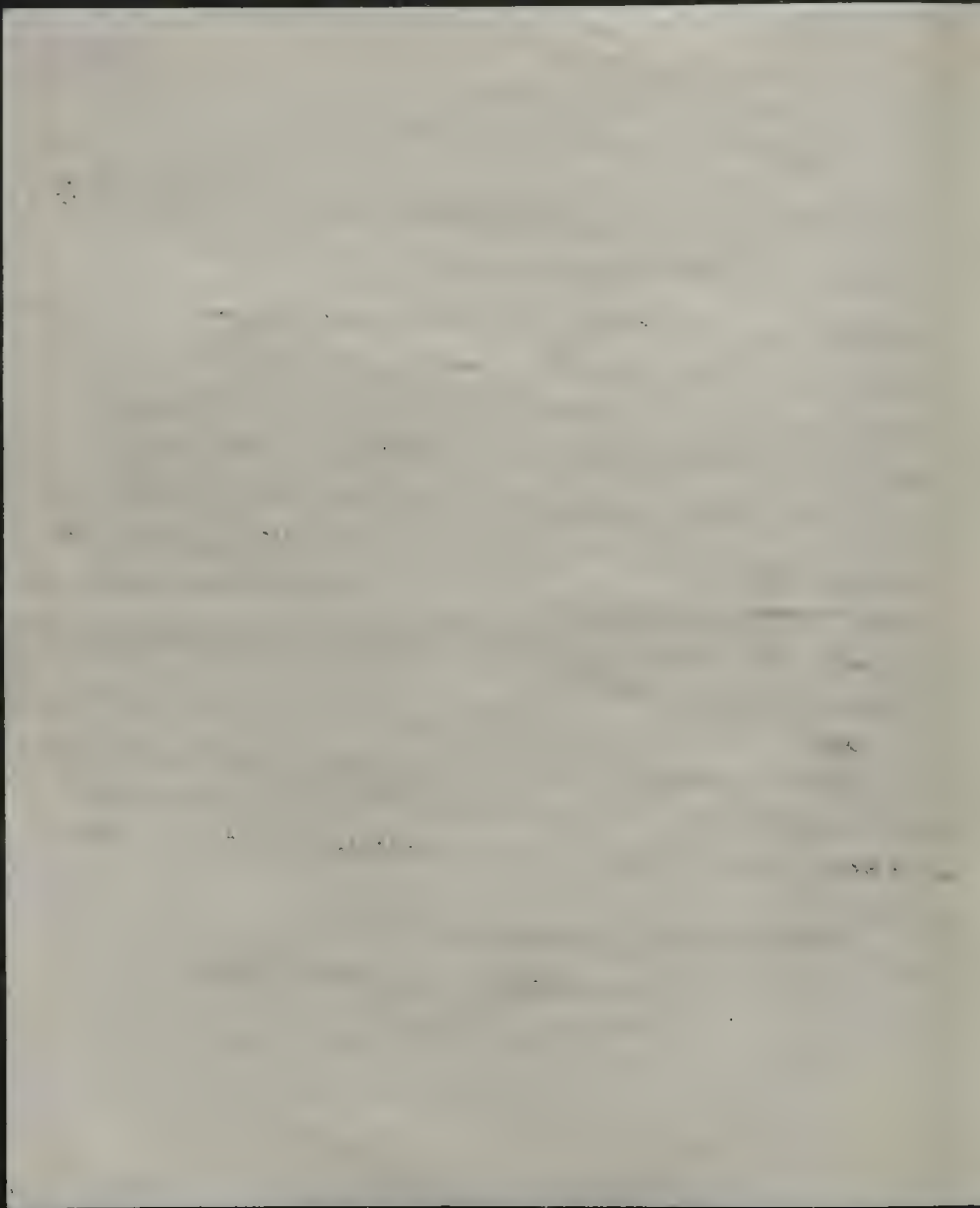
Gdyby w tym tygodniu były już pierwsze korekty, byłoby red w interesie nysbniejszego retakowanie, gdyby mnie już dostarczono dopiski pismen; o 10<sup>tych</sup> wydrukach do Wiednia i wrócić dopiero we wtorek rano. Kłopoty wykonanki do Tekstu będą tam: dwiema fotami.

Łączę wyrazy wysokiego poważania

Jasni Wielmożnego Pana Profesora

pożyczy stęga

L. Sawicki









Kraków 11/I 1913

493

Jasnie Wschowiony Panie Profesore!

Przebrane mi pomysły: manuskrypt odebrałem. Drugi, nierezonowany, z Hydroturczy przyjęty przez i gwałtem za uwagi, które referenci rzeczywiście jedynie wdrażający, albo co mogło się <sup>one</sup> tylko przyczynić do nadania pracy większej wartości. O kilku wspomnianych punktach była już mowa: m. in.

1) Niekompletność porównań, względnie brak porównanych wyników (w jednym miejscu) sam w tekście podkreśl. i wy tłumacz. z tego powodu, że to, by w korekcie ten szczegół wyrazić jeszcze przedruk, i zastąpienie adnotacje przedstawia taki na mapie.

Drugi punkt, na który p. Rudzki zwrócił mi uwagę, zdaje się, nie został wcale podważony; nie byłbym też w moim przekonaniu mógł poglądu w tej kwestii, ale p. prof. Rudzki w mojej dyskusji nie oblał przy moich uwagach.

2) Odpowiedź na uwagę p. prof. Grajnowskiego, co do treści cytacji z pracy Tretera tłumaczy się samym tekstem uwagi. Treter, choć tylko pod uwagę, moim zdaniem mała ilość śladów "ale ich nie znalazł", bo nie szukał, i sam do negatywnych wyników rezultatów iadny nie przynosił uwagi. Chodzi o jednak zgodzić, wszakże ten szczegół do tekstu, tem ciekawiej, że o innych przedach geologicznych Tretera i Paula i innych

rozmownictwem.

3) Kwestya reprodukcji map miasta by<sup>1</sup>, tematu omówion<sup>2</sup>. Tem i hydrografię <sup>3</sup> opiewane, jak zwykle dla na <sup>4</sup> ~~którego~~ <sup>5</sup> ~~dopiero~~ <sup>6</sup> ~~autor~~ <sup>7</sup> ~~pamiętna~~ <sup>8</sup> ~~swoje~~ <sup>9</sup> ~~sposobienia~~. Wynistkie natomiast, jak wyg<sup>10</sup> <sup>11</sup> ~~temu~~, Kartografowie przedstawione szczegóły glauzologiczne są „nowe” tzn. pochodzą odemnie i na ich reprodukcy <sup>12</sup> ~~stały~~ <sup>13</sup> ~~na~~ <sup>14</sup> ~~podstawie~~ <sup>15</sup> ~~jak to się~~ <sup>16</sup> ~~czyni~~ <sup>17</sup> ~~nie~~ <sup>18</sup> ~~wykorzystał~~ <sup>19</sup> ~~analogii~~ <sup>20</sup> ~~innych~~ <sup>21</sup> ~~przypadków~~. Nie przeszkadza to jednak, bym się <sup>22</sup> ~~nie~~ <sup>23</sup> ~~chciałem~~ <sup>24</sup> ~~zgodzić~~ <sup>25</sup> ~~na~~ <sup>26</sup> ~~jak~~ <sup>27</sup> ~~najdalej~~ <sup>28</sup> ~~idące~~ <sup>29</sup> ~~umniejszenie~~, byle rysunek parosta <sup>30</sup> ~~czytelny~~ <sup>31</sup> ~~był~~ <sup>32</sup> ~~czytelny~~ <sup>33</sup> ~~był~~ <sup>34</sup> ~~czytelny~~ <sup>35</sup> ~~był~~ <sup>36</sup> ~~czytelny~~ <sup>37</sup> ~~był~~ <sup>38</sup> ~~czytelny~~ <sup>39</sup> ~~był~~ <sup>40</sup> ~~czytelny~~ <sup>41</sup> ~~był~~ <sup>42</sup> ~~czytelny~~ <sup>43</sup> ~~był~~ <sup>44</sup> ~~czytelny~~ <sup>45</sup> ~~był~~ <sup>46</sup> ~~czytelny~~ <sup>47</sup> ~~był~~ <sup>48</sup> ~~czytelny~~ <sup>49</sup> ~~był~~ <sup>50</sup> ~~czytelny~~ <sup>51</sup> ~~był~~ <sup>52</sup> ~~czytelny~~ <sup>53</sup> ~~był~~ <sup>54</sup> ~~czytelny~~ <sup>55</sup> ~~był~~ <sup>56</sup> ~~czytelny~~ <sup>57</sup> ~~był~~ <sup>58</sup> ~~czytelny~~ <sup>59</sup> ~~był~~ <sup>60</sup> ~~czytelny~~ <sup>61</sup> ~~był~~ <sup>62</sup> ~~czytelny~~ <sup>63</sup> ~~był~~ <sup>64</sup> ~~czytelny~~ <sup>65</sup> ~~był~~ <sup>66</sup> ~~czytelny~~ <sup>67</sup> ~~był~~ <sup>68</sup> ~~czytelny~~ <sup>69</sup> ~~był~~ <sup>70</sup> ~~czytelny~~ <sup>71</sup> ~~był~~ <sup>72</sup> ~~czytelny~~ <sup>73</sup> ~~był~~ <sup>74</sup> ~~czytelny~~ <sup>75</sup> ~~był~~ <sup>76</sup> ~~czytelny~~ <sup>77</sup> ~~był~~ <sup>78</sup> ~~czytelny~~ <sup>79</sup> ~~był~~ <sup>80</sup> ~~czytelny~~ <sup>81</sup> ~~był~~ <sup>82</sup> ~~czytelny~~ <sup>83</sup> ~~był~~ <sup>84</sup> ~~czytelny~~ <sup>85</sup> ~~był~~ <sup>86</sup> ~~czytelny~~ <sup>87</sup> ~~był~~ <sup>88</sup> ~~czytelny~~ <sup>89</sup> ~~był~~ <sup>90</sup> ~~czytelny~~ <sup>91</sup> ~~był~~ <sup>92</sup> ~~czytelny~~ <sup>93</sup> ~~był~~ <sup>94</sup> ~~czytelny~~ <sup>95</sup> ~~był~~ <sup>96</sup> ~~czytelny~~ <sup>97</sup> ~~był~~ <sup>98</sup> ~~czytelny~~ <sup>99</sup> ~~był~~ <sup>100</sup> ~~czytelny~~ <sup>101</sup> ~~był~~ <sup>102</sup> ~~czytelny~~ <sup>103</sup> ~~był~~ <sup>104</sup> ~~czytelny~~ <sup>105</sup> ~~był~~ <sup>106</sup> ~~czytelny~~ <sup>107</sup> ~~był~~ <sup>108</sup> ~~czytelny~~ <sup>109</sup> ~~był~~ <sup>110</sup> ~~czytelny~~ <sup>111</sup> ~~był~~ <sup>112</sup> ~~czytelny~~ <sup>113</sup> ~~był~~ <sup>114</sup> ~~czytelny~~ <sup>115</sup> ~~był~~ <sup>116</sup> ~~czytelny~~ <sup>117</sup> ~~był~~ <sup>118</sup> ~~czytelny~~ <sup>119</sup> ~~był~~ <sup>120</sup> ~~czytelny~~ <sup>121</sup> ~~był~~ <sup>122</sup> ~~czytelny~~ <sup>123</sup> ~~był~~ <sup>124</sup> ~~czytelny~~ <sup>125</sup> ~~był~~ <sup>126</sup> ~~czytelny~~ <sup>127</sup> ~~był~~ <sup>128</sup> ~~czytelny~~ <sup>129</sup> ~~był~~ <sup>130</sup> ~~czytelny~~ <sup>131</sup> ~~był~~ <sup>132</sup> ~~czytelny~~ <sup>133</sup> ~~był~~ <sup>134</sup> ~~czytelny~~ <sup>135</sup> ~~był~~ <sup>136</sup> ~~czytelny~~ <sup>137</sup> ~~był~~ <sup>138</sup> ~~czytelny~~ <sup>139</sup> ~~był~~ <sup>140</sup> ~~czytelny~~ <sup>141</sup> ~~był~~ <sup>142</sup> ~~czytelny~~ <sup>143</sup> ~~był~~ <sup>144</sup> ~~czytelny~~ <sup>145</sup> ~~był~~ <sup>146</sup> ~~czytelny~~ <sup>147</sup> ~~był~~ <sup>148</sup> ~~czytelny~~ <sup>149</sup> ~~był~~ <sup>150</sup> ~~czytelny~~ <sup>151</sup> ~~był~~ <sup>152</sup> ~~czytelny~~ <sup>153</sup> ~~był~~ <sup>154</sup> ~~czytelny~~ <sup>155</sup> ~~był~~ <sup>156</sup> ~~czytelny~~ <sup>157</sup> ~~był~~ <sup>158</sup> ~~czytelny~~ <sup>159</sup> ~~był~~ <sup>160</sup> ~~czytelny~~ <sup>161</sup> ~~był~~ <sup>162</sup> ~~czytelny~~ <sup>163</sup> ~~był~~ <sup>164</sup> ~~czytelny~~ <sup>165</sup> ~~był~~ <sup>166</sup> ~~czytelny~~ <sup>167</sup> ~~był~~ <sup>168</sup> ~~czytelny~~ <sup>169</sup> ~~był~~ <sup>170</sup> ~~czytelny~~ <sup>171</sup> ~~był~~ <sup>172</sup> ~~czytelny~~ <sup>173</sup> ~~był~~ <sup>174</sup> ~~czytelny~~ <sup>175</sup> ~~był~~ <sup>176</sup> ~~czytelny~~ <sup>177</sup> ~~był~~ <sup>178</sup> ~~czytelny~~ <sup>179</sup> ~~był~~ <sup>180</sup> ~~czytelny~~ <sup>181</sup> ~~był~~ <sup>182</sup> ~~czytelny~~ <sup>183</sup> ~~był~~ <sup>184</sup> ~~czytelny~~ <sup>185</sup> ~~był~~ <sup>186</sup> ~~czytelny~~ <sup>187</sup> ~~był~~ <sup>188</sup> ~~czytelny~~ <sup>189</sup> ~~był~~ <sup>190</sup> ~~czytelny~~ <sup>191</sup> ~~był~~ <sup>192</sup> ~~czytelny~~ <sup>193</sup> ~~był~~ <sup>194</sup> ~~czytelny~~ <sup>195</sup> ~~był~~ <sup>196</sup> ~~czytelny~~ <sup>197</sup> ~~był~~ <sup>198</sup> ~~czytelny~~ <sup>199</sup> ~~był~~ <sup>200</sup> ~~czytelny~~ <sup>201</sup> ~~był~~ <sup>202</sup> ~~czytelny~~ <sup>203</sup> ~~był~~ <sup>204</sup> ~~czytelny~~ <sup>205</sup> ~~był~~ <sup>206</sup> ~~czytelny~~ <sup>207</sup> ~~był~~ <sup>208</sup> ~~czytelny~~ <sup>209</sup> ~~był~~ <sup>210</sup> ~~czytelny~~ <sup>211</sup> ~~był~~ <sup>212</sup> ~~czytelny~~ <sup>213</sup> ~~był~~ <sup>214</sup> ~~czytelny~~ <sup>215</sup> ~~był~~ <sup>216</sup> ~~czytelny~~ <sup>217</sup> ~~był~~ <sup>218</sup> ~~czytelny~~ <sup>219</sup> ~~był~~ <sup>220</sup> ~~czytelny~~ <sup>221</sup> ~~był~~ <sup>222</sup> ~~czytelny~~ <sup>223</sup> ~~był~~ <sup>224</sup> ~~czytelny~~ <sup>225</sup> ~~był~~ <sup>226</sup> ~~czytelny~~ <sup>227</sup> ~~był~~ <sup>228</sup> ~~czytelny~~ <sup>229</sup> ~~był~~ <sup>230</sup> ~~czytelny~~ <sup>231</sup> ~~był~~ <sup>232</sup> ~~czytelny~~ <sup>233</sup> ~~był~~ <sup>234</sup> ~~czytelny~~ <sup>235</sup> ~~był~~ <sup>236</sup> ~~czytelny~~ <sup>237</sup> ~~był~~ <sup>238</sup> ~~czytelny~~ <sup>239</sup> ~~był~~ <sup>240</sup> ~~czytelny~~ <sup>241</sup> ~~był~~ <sup>242</sup> ~~czytelny~~ <sup>243</sup> ~~był~~ <sup>244</sup> ~~czytelny~~ <sup>245</sup> ~~był~~ <sup>246</sup> ~~czytelny~~ <sup>247</sup> ~~był~~ <sup>248</sup> ~~czytelny~~ <sup>249</sup> ~~był~~ <sup>250</sup> ~~czytelny~~ <sup>251</sup> ~~był~~ <sup>252</sup> ~~czytelny~~ <sup>253</sup> ~~był~~ <sup>254</sup> ~~czytelny~~ <sup>255</sup> ~~był~~ <sup>256</sup> ~~czytelny~~ <sup>257</sup> ~~był~~ <sup>258</sup> ~~czytelny~~ <sup>259</sup> ~~był~~ <sup>260</sup> ~~czytelny~~ <sup>261</sup> ~~był~~ <sup>262</sup> ~~czytelny~~ <sup>263</sup> ~~był~~ <sup>264</sup> ~~czytelny~~ <sup>265</sup> ~~był~~ <sup>266</sup> ~~czytelny~~ <sup>267</sup> ~~był~~ <sup>268</sup> ~~czytelny~~ <sup>269</sup> ~~był~~ <sup>270</sup> ~~czytelny~~ <sup>271</sup> ~~był~~ <sup>272</sup> ~~czytelny~~ <sup>273</sup> ~~był~~ <sup>274</sup> ~~czytelny~~ <sup>275</sup> ~~był~~ <sup>276</sup> ~~czytelny~~ <sup>277</sup> ~~był~~ <sup>278</sup> ~~czytelny~~ <sup>279</sup> ~~był~~ <sup>280</sup> ~~czytelny~~ <sup>281</sup> ~~był~~ <sup>282</sup> ~~czytelny~~ <sup>283</sup> ~~był~~ <sup>284</sup> ~~czytelny~~ <sup>285</sup> ~~był~~ <sup>286</sup> ~~czytelny~~ <sup>287</sup> ~~był~~ <sup>288</sup> ~~czytelny~~ <sup>289</sup> ~~był~~ <sup>290</sup> ~~czytelny~~ <sup>291</sup> ~~był~~ <sup>292</sup> ~~czytelny~~ <sup>293</sup> ~~był~~ <sup>294</sup> ~~czytelny~~ <sup>295</sup> ~~był~~ <sup>296</sup> ~~czytelny~~ <sup>297</sup> ~~był~~ <sup>298</sup> ~~czytelny~~ <sup>299</sup> ~~był~~ <sup>300</sup> ~~czytelny~~ <sup>301</sup> ~~był~~ <sup>302</sup> ~~czytelny~~ <sup>303</sup> ~~był~~ <sup>304</sup> ~~czytelny~~ <sup>305</sup> ~~był~~ <sup>306</sup> ~~czytelny~~ <sup>307</sup> ~~był~~ <sup>308</sup> ~~czytelny~~ <sup>309</sup> ~~był~~ <sup>310</sup> ~~czytelny~~ <sup>311</sup> ~~był~~ <sup>312</sup> ~~czytelny~~ <sup>313</sup> ~~był~~ <sup>314</sup> ~~czytelny~~ <sup>315</sup> ~~był~~ <sup>316</sup> ~~czytelny~~ <sup>317</sup> ~~był~~ <sup>318</sup> ~~czytelny~~ <sup>319</sup> ~~był~~ <sup>320</sup> ~~czytelny~~ <sup>321</sup> ~~był~~ <sup>322</sup> ~~czytelny~~ <sup>323</sup> ~~był~~ <sup>324</sup> ~~czytelny~~ <sup>325</sup> ~~był~~ <sup>326</sup> ~~czytelny~~ <sup>327</sup> ~~był~~ <sup>328</sup> ~~czytelny~~ <sup>329</sup> ~~był~~ <sup>330</sup> ~~czytelny~~ <sup>331</sup> ~~był~~ <sup>332</sup> ~~czytelny~~ <sup>333</sup> ~~był~~ <sup>334</sup> ~~czytelny~~ <sup>335</sup> ~~był~~ <sup>336</sup> ~~czytelny~~ <sup>337</sup> ~~był~~ <sup>338</sup> ~~czytelny~~ <sup>339</sup> ~~był~~ <sup>340</sup> ~~czytelny~~ <sup>341</sup> ~~był~~ <sup>342</sup> ~~czytelny~~ <sup>343</sup> ~~był~~ <sup>344</sup> ~~czytelny~~ <sup>345</sup> ~~był~~ <sup>346</sup> ~~czytelny~~ <sup>347</sup> ~~był~~ <sup>348</sup> ~~czytelny~~ <sup>349</sup> ~~był~~ <sup>350</sup> ~~czytelny~~ <sup>351</sup> ~~był~~ <sup>352</sup> ~~czytelny~~ <sup>353</sup> ~~był~~ <sup>354</sup> ~~czytelny~~ <sup>355</sup> ~~był~~ <sup>356</sup> ~~czytelny~~ <sup>357</sup> ~~był~~ <sup>358</sup> ~~czytelny~~ <sup>359</sup> ~~był~~ <sup>360</sup> ~~czytelny~~ <sup>361</sup> ~~był~~ <sup>362</sup> ~~czytelny~~ <sup>363</sup> ~~był~~ <sup>364</sup> ~~czytelny~~ <sup>365</sup> ~~był~~ <sup>366</sup> ~~czytelny~~ <sup>367</sup> ~~był~~ <sup>368</sup> ~~czytelny~~ <sup>369</sup> ~~był~~ <sup>370</sup> ~~czytelny~~ <sup>371</sup> ~~był~~ <sup>372</sup> ~~czytelny~~ <sup>373</sup> ~~był~~ <sup>374</sup> ~~czytelny~~ <sup>375</sup> ~~był~~ <sup>376</sup> ~~czytelny~~ <sup>377</sup> ~~był~~ <sup>378</sup> ~~czytelny~~ <sup>379</sup> ~~był~~ <sup>380</sup> ~~czytelny~~ <sup>381</sup> ~~był~~ <sup>382</sup> ~~czytelny~~ <sup>383</sup> ~~był~~ <sup>384</sup> ~~czytelny~~ <sup>385</sup> ~~był~~ <sup>386</sup> ~~czytelny~~ <sup>387</sup> ~~był~~ <sup>388</sup> ~~czytelny~~ <sup>389</sup> ~~był~~ <sup>390</sup> ~~czytelny~~ <sup>391</sup> ~~był~~ <sup>392</sup> ~~czytelny~~ <sup>393</sup> ~~był~~ <sup>394</sup> ~~czytelny~~ <sup>395</sup> ~~był~~ <sup>396</sup> ~~czytelny~~ <sup>397</sup> ~~był~~ <sup>398</sup> ~~czytelny~~ <sup>399</sup> ~~był~~ <sup>400</sup> ~~czytelny~~ <sup>401</sup> ~~był~~ <sup>402</sup> ~~czytelny~~ <sup>403</sup> ~~był~~ <sup>404</sup> ~~czytelny~~ <sup>405</sup> ~~był~~ <sup>406</sup> ~~czytelny~~ <sup>407</sup> ~~był~~ <sup>408</sup> ~~czytelny~~ <sup>409</sup> ~~był~~ <sup>410</sup> ~~czytelny~~ <sup>411</sup> ~~był~~ <sup>412</sup> ~~czytelny~~ <sup>413</sup> ~~był~~ <sup>414</sup> ~~czytelny~~ <sup>415</sup> ~~był~~ <sup>416</sup> ~~czytelny~~ <sup>417</sup> ~~był~~ <sup>418</sup> ~~czytelny~~ <sup>419</sup> ~~był~~ <sup>420</sup> ~~czytelny~~ <sup>421</sup> ~~był~~ <sup>422</sup> ~~czytelny~~ <sup>423</sup> ~~był~~ <sup>424</sup> ~~czytelny~~ <sup>425</sup> ~~był~~ <sup>426</sup> ~~czytelny~~ <sup>427</sup> ~~był~~ <sup>428</sup> ~~czytelny~~ <sup>429</sup> ~~był~~ <sup>430</sup> ~~czytelny~~ <sup>431</sup> ~~był~~ <sup>432</sup> ~~czytelny~~ <sup>433</sup> ~~był~~ <sup>434</sup> ~~czytelny~~ <sup>435</sup> ~~był~~ <sup>436</sup> ~~czytelny~~ <sup>437</sup> ~~był~~ <sup>438</sup> ~~czytelny~~ <sup>439</sup> ~~był~~ <sup>440</sup> ~~czytelny~~ <sup>441</sup> ~~był~~ <sup>442</sup> ~~czytelny~~ <sup>443</sup> ~~był~~ <sup>444</sup> ~~czytelny~~ <sup>445</sup> ~~był~~ <sup>446</sup> ~~czytelny~~ <sup>447</sup> ~~był~~ <sup>448</sup> ~~czytelny~~ <sup>449</sup> ~~był~~ <sup>450</sup> ~~czytelny~~ <sup>451</sup> ~~był~~ <sup>452</sup> ~~czytelny~~ <sup>453</sup> ~~był~~ <sup>454</sup> ~~czytelny~~ <sup>455</sup> ~~był~~ <sup>456</sup> ~~czytelny~~ <sup>457</sup> ~~był~~ <sup>458</sup> ~~czytelny~~ <sup>459</sup> ~~był~~ <sup>460</sup> ~~czytelny~~ <sup>461</sup> ~~był~~ <sup>462</sup> ~~czytelny~~ <sup>463</sup> ~~był~~ <sup>464</sup> ~~czytelny~~ <sup>465</sup> ~~był~~ <sup>466</sup> ~~czytelny~~ <sup>467</sup> ~~był~~ <sup>468</sup> ~~czytelny~~ <sup>469</sup> ~~był~~ <sup>470</sup> ~~czytelny~~ <sup>471</sup> ~~był~~ <sup>472</sup> ~~czytelny~~ <sup>473</sup> ~~był~~ <sup>474</sup> ~~czytelny~~ <sup>475</sup> ~~był~~ <sup>476</sup> ~~czytelny~~ <sup>477</sup> ~~był~~ <sup>478</sup> ~~czytelny~~ <sup>479</sup> ~~był~~ <sup>480</sup> ~~czytelny~~ <sup>481</sup> ~~był~~ <sup>482</sup> ~~czytelny~~ <sup>483</sup> ~~był~~ <sup>484</sup> ~~czytelny~~ <sup>485</sup> ~~był~~ <sup>486</sup> ~~czytelny~~ <sup>487</sup> ~~był~~ <sup>488</sup> ~~czytelny~~ <sup>489</sup> ~~był~~ <sup>490</sup> ~~czytelny~~ <sup>491</sup> ~~był~~ <sup>492</sup> ~~czytelny~~ <sup>493</sup> ~~był~~ <sup>494</sup> ~~czytelny~~ <sup>495</sup> ~~był~~ <sup>496</sup> ~~czytelny~~ <sup>497</sup> ~~był~~ <sup>498</sup> ~~czytelny~~ <sup>499</sup> ~~był~~ <sup>500</sup> ~~czytelny~~ <sup>501</sup> ~~był~~ <sup>502</sup> ~~czytelny~~ <sup>503</sup> ~~był~~ <sup>504</sup> ~~czytelny~~ <sup>505</sup> ~~był~~ <sup>506</sup> ~~czytelny~~ <sup>507</sup> ~~był~~ <sup>508</sup> ~~czytelny~~ <sup>509</sup> ~~był~~ <sup>510</sup> ~~czytelny~~ <sup>511</sup> ~~był~~ <sup>512</sup> ~~czytelny~~ <sup>513</sup> ~~był~~ <sup>514</sup> ~~czytelny~~ <sup>515</sup> ~~był~~ <sup>516</sup> ~~czytelny~~ <sup>517</sup> ~~był~~ <sup>518</sup> ~~czytelny~~ <sup>519</sup> ~~był~~ <sup>520</sup> ~~czytelny~~ <sup>521</sup> ~~był~~ <sup>522</sup> ~~czytelny~~ <sup>523</sup> ~~był~~ <sup>524</sup> ~~czytelny~~ <sup>525</sup> ~~był~~ <sup>526</sup> ~~czytelny~~ <sup>527</sup> ~~był~~ <sup>528</sup> ~~czytelny~~ <sup>529</sup> ~~był~~ <sup>530</sup> ~~czytelny~~ <sup>531</sup> ~~był~~ <sup>532</sup> ~~czytelny~~ <sup>533</sup> ~~był~~ <sup>534</sup> ~~czytelny~~ <sup>535</sup> ~~był~~ <sup>536</sup> ~~czytelny~~ <sup>537</sup> ~~był~~ <sup>538</sup> ~~czytelny~~ <sup>539</sup> ~~był~~ <sup>540</sup> ~~czytelny~~ <sup>541</sup> ~~był~~ <sup>542</sup> ~~czytelny~~ <sup>543</sup> ~~był~~ <sup>544</sup> ~~czytelny~~ <sup>545</sup> ~~był~~ <sup>546</sup> ~~czytelny~~ <sup>547</sup> ~~był~~ <sup>548</sup> ~~czytelny~~ <sup>549</sup> ~~był~~ <sup>550</sup> ~~czytelny~~ <sup>551</sup> ~~był~~ <sup>552</sup> ~~czytelny~~ <sup>553</sup> ~~był~~ <sup>554</sup> ~~czytelny~~ <sup>555</sup> ~~był~~ <sup>556</sup> ~~czytelny~~ <sup>557</sup> ~~był~~ <sup>558</sup> ~~czytelny~~ <sup>559</sup> ~~był~~ <sup>560</sup> ~~czytelny~~ <sup>561</sup> ~~był~~ <sup>562</sup> ~~czytelny~~ <sup>563</sup> ~~był~~ <sup>564</sup> ~~czytelny~~ <sup>565</sup> ~~był~~ <sup>566</sup> ~~czytelny~~ <sup>567</sup> ~~był~~ <sup>568</sup> ~~czytelny~~ <sup>569</sup> ~~był~~ <sup>570</sup> ~~czytelny~~ <sup>571</sup> ~~był~~ <sup>572</sup> ~~czytelny~~ <sup>573</sup> ~~był~~ <sup>574</sup> ~~czytelny~~ <sup>575</sup> ~~był~~ <sup>576</sup> ~~czytelny~~ <sup>577</sup> ~~był~~ <sup>578</sup> ~~czytelny~~ <sup>579</sup> ~~był~~ <sup>580</sup> ~~czytelny~~ <sup>581</sup> ~~był~~ <sup>582</sup> ~~czytelny~~ <sup>583</sup> ~~był~~ <sup>584</sup> ~~czytelny~~ <sup>585</sup> ~~był~~ <sup>586</sup> ~~czytelny~~ <sup>587</sup> ~~był~~ <sup>588</sup> ~~czytelny~~ <sup>589</sup> ~~był~~ <sup>590</sup> ~~czytelny~~ <sup>591</sup> ~~był~~ <sup>592</sup> ~~czytelny~~ <sup>593</sup> ~~był~~ <sup>594</sup> ~~czytelny~~ <sup>595</sup> ~~był~~ <sup>596</sup> ~~czytelny~~ <sup>597</sup> ~~był~~ <sup>598</sup> ~~czytelny~~ <sup>599</sup> ~~był~~ <sup>600</sup> ~~czytelny~~ <sup>601</sup> ~~był~~ <sup>602</sup> ~~czytelny~~ <sup>603</sup> ~~był~~ <sup>604</sup> ~~czytelny~~ <sup>605</sup> ~~był~~ <sup>606</sup> ~~czytelny~~ <sup>607</sup> ~~był~~ <sup>608</sup> ~~czytelny~~ <sup>609</sup> ~~był~~ <sup>610</sup> ~~czytelny~~ <sup>611</sup> ~~był~~ <sup>612</sup> ~~czytelny~~ <sup>613</sup> ~~był~~ <sup>614</sup> ~~czytelny~~ <sup>615</sup> ~~był~~ <sup>616</sup> ~~czytelny~~ <sup>617</sup> ~~był~~ <sup>618</sup> ~~czytelny~~ <sup>619</sup> ~~był~~ <sup>620</sup> ~~czytelny~~ <sup>621</sup> ~~był~~ <sup>622</sup> ~~czytelny~~ <sup>623</sup> ~~był~~ <sup>624</sup> ~~czytelny~~ <sup>625</sup> ~~był~~ <sup>626</sup> ~~czytelny~~ <sup>627</sup> ~~był~~ <sup>628</sup> ~~czytelny~~ <sup>629</sup> ~~był~~ <sup>630</sup> ~~czytelny~~ <sup>631</sup> ~~był~~ <sup>632</sup> ~~czytelny~~ <sup>633</sup> ~~był~~ <sup>634</sup> ~~czytelny~~ <sup>635</sup> ~~był~~ <sup>636</sup> ~~czytelny~~ <sup>637</sup> ~~był~~ <sup>638</sup> ~~czytelny~~ <sup>639</sup> ~~był~~ <sup>640</sup> ~~czytelny~~ <sup>641</sup> ~~był~~ <sup>642</sup> ~~czytelny~~ <sup>643</sup> ~~był~~ <sup>644</sup> ~~czytelny~~ <sup>645</sup> ~~był~~ <sup>646</sup> ~~czytelny~~ <sup>647</sup> ~~był~~ <sup>648</sup> ~~czytelny~~ <sup>649</sup> ~~był~~ <sup>650</sup> ~~czytelny~~ <sup>651</sup> ~~był~~ <sup>652</sup> ~~czytelny~~ <sup>653</sup> ~~był~~ <sup>654</sup> ~~czytelny~~ <sup>655</sup> ~~był~~ <sup>656</sup> ~~czytelny~~ <sup>657</sup> ~~był~~ <sup>658</sup> ~~czytelny~~ <sup>659</sup> ~~był~~ <sup>660</sup> ~~czytelny~~ <sup>661</sup> ~~był~~ <sup>662</sup> ~~czytelny~~ <sup>663</sup> ~~był~~ <sup>664</sup> ~~czytelny~~ <sup>665</sup> ~~był~~ <sup>666</sup> ~~czytelny~~ <sup>667</sup> ~~był~~ <sup>668</sup> ~~czytelny~~ <sup>669</sup> ~~był~~ <sup>670</sup> ~~czytelny~~ <sup>671</sup> ~~był~~ <sup>672</sup> ~~czytelny~~ <sup>673</sup> ~~był~~ <sup>674</sup> ~~czytelny~~ <sup>675</sup> ~~był~~ <sup>676</sup> ~~czytelny~~ <sup>677</sup> ~~był~~ <sup>678</sup> ~~czytelny~~ <sup>679</sup> ~~był~~ <sup>680</sup> ~~czytelny~~ <sup>681</sup> ~~był~~ <sup>682</sup> ~~czytelny~~ <sup>683</sup> ~~był~~ <sup>684</sup> ~~czytelny~~ <sup>685</sup> ~~był~~ <sup>686</sup> ~~czytelny~~ <sup>687</sup> ~~był~~ <sup>688</sup> ~~czytelny~~ <sup>689</sup> ~~był~~ <sup>690</sup> ~~czytelny~~ <sup>691</sup> ~~był~~ <sup>692</sup> ~~czytelny~~ <sup>693</sup> ~~był~~ <sup>694</sup> ~~czytelny~~ <sup>695</sup> ~~był~~ <sup>696</sup> ~~czytelny~~ <sup>697</sup> ~~był~~ <sup>698</sup> ~~czytelny~~ <sup>699</sup> ~~był~~ <sup>700</sup> ~~czytelny~~ <sup>701</sup> ~~był~~ <sup>702</sup> ~~czytelny~~ <sup>703</sup> ~~był~~ <sup>704</sup> ~~czytelny~~ <sup>705</sup> ~~był~~ <sup>706</sup> ~~czytelny~~ <sup>707</sup> ~~był~~ <sup>708</</sup>

b) Sprawozdanie Kom. obejmujące raczej materiały przygotowane surowe, bruliony, szkice etc. nawiązanie porysunki, niektóre jednok, rozciągające całości.

c) Następny Tom sprawozdań ukazać ma w r. 1914; choć nie mam powodu spierać się z publikacją, to tej drugiej strony nie widzę powodu wlekać również cały rok.

d) Dla Sprawozdań Kom. Fir. przygotować do recenzji pracę o jerozolimskim Tabernakulum, a nie chętnie też wydawnictwa mesyjskie mogą być przesłane.

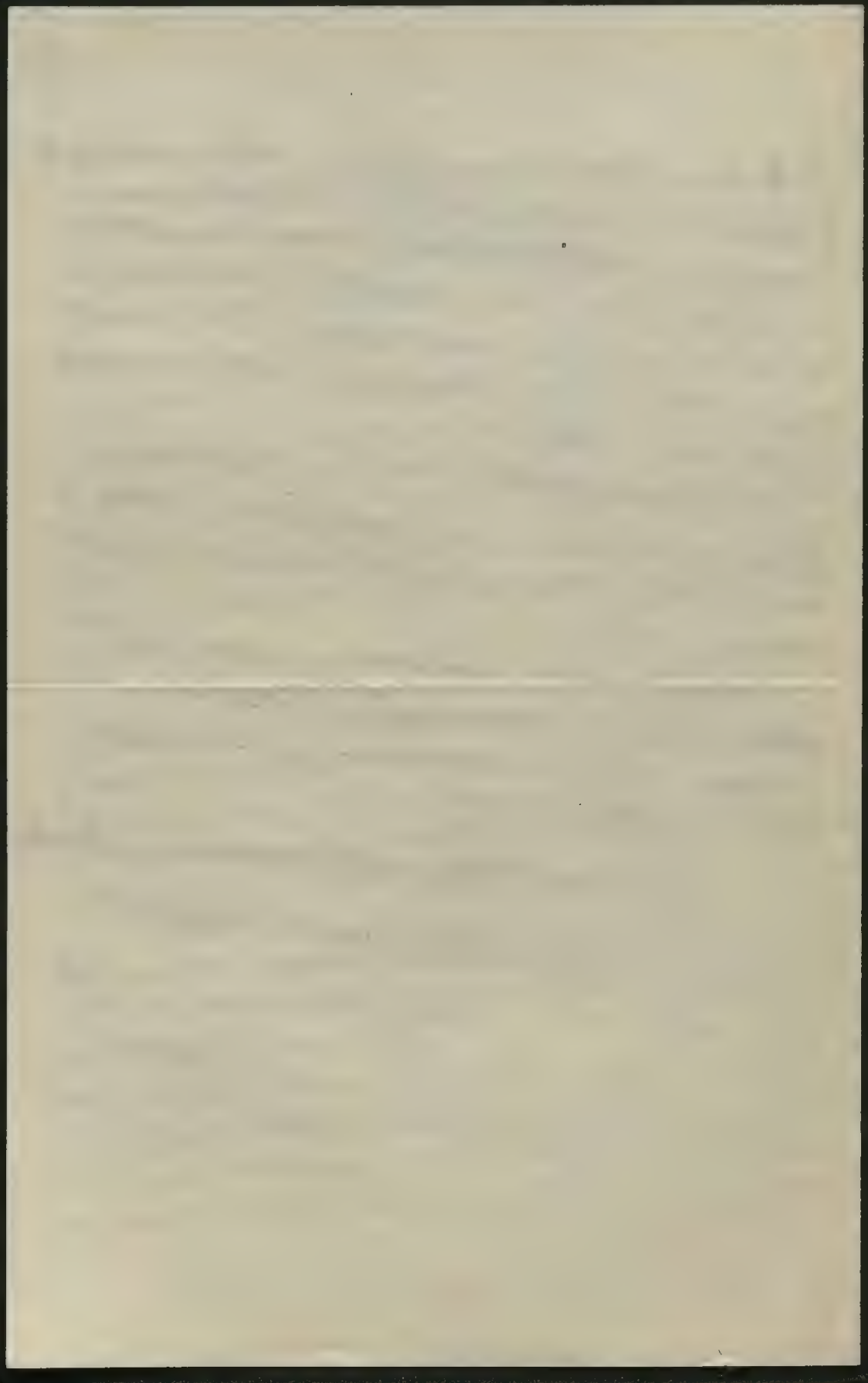
Jak tylko Korespondencja ukazuje, proszę o to odesłać pracę do Wielmożnego Pana Profesora z tymże nadrukiem i ona wówczas już w zupełności odpowie wymogom.

Tymczasem Państwu wyrażam wysoce szanujące

Łódź Wielmożnego Pana Profesora

poślny dzień

L. Sawicki



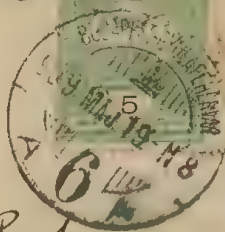
# LEVELEZŐ-LAP

Kajda Hunyad 20/V.

Od dni 10 pracy w polu  
na pograniczy Rumunii  
Hegier i Siedunogrodin  
i asygnat mizone porodo  
Wenia oraz z wyrazami  
wysokiego powazania

L. Sawicki

195



Wielm. Pan Prof.

Dr. W. Natanson

Kraków via Bécs

ul. Wolska 8



Üdvözet Gyalárról.

A retyisórai völgy.



Redaktion  
derFortschritte der Physik  
und der

Verhandlungen

der Deutschen Physikalischen Gesellschaft

Prof. Dr. Karl Scheel

Berlin-Dahlem, den 11 Februar  
Postadresse: Berlin-Lichterfelde 3  
Werderstraße 28

1914

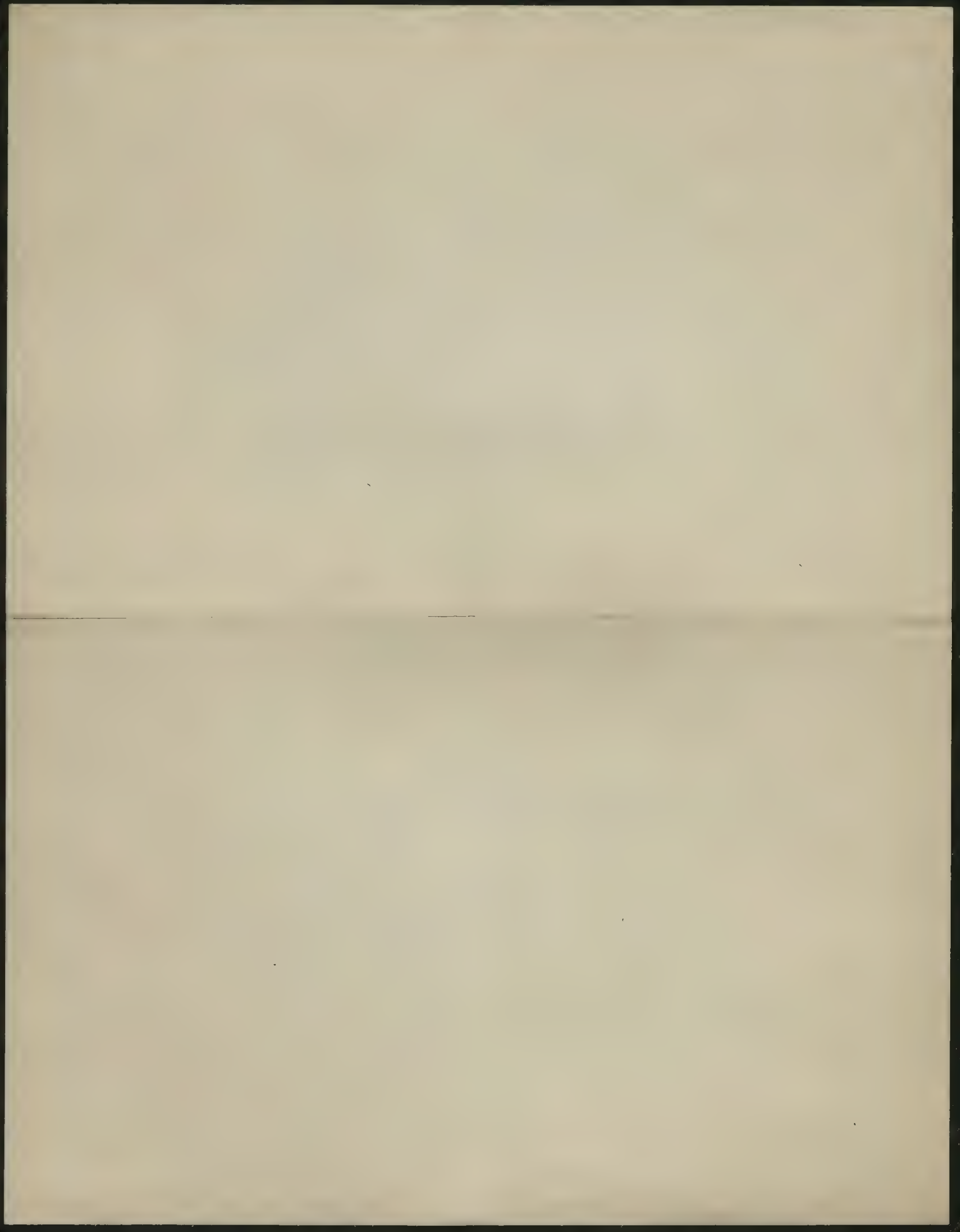
Hochachtungsvoll Ihre Kollegen!

Ihre Reklamation bei Herrn Jahnke wegen des „Berichts“ wird bestens erledigt werden; der Grund für die Unstimmigkeit lag darin, daß Sie seitens der Verlagsbuchhandlung noch nicht als Bezucker des Berichts gemeldet waren.

Bei dieser Gelegenheit möchte ich unter anderem Ihnen folgendes zu mitteilen: Hr. Loria wünscht, wie Sie aus angefügtem zurückgekommen Briefe sehen, den Kassener Anzeiger einfach als Bulletin etc. geführt zu sehen. Mir <sup>sehe</sup> ~~früher~~ ist, daß Hr. Loria nicht ganz recht hat; denn der Titel „Anzeiger...“ findet sich noch jetzt gleichzeitig mit „...“ auf dem Titelblatt. Ferner sind die Abhände überwiegend in deutscher Sprache geschrieben, z. B. (was mir gerade zur Hand ist) im Jahre 1912 B von 51 Abhänden 42 in deutscher und nur 9 in französischer Sprache. Bevor ich mich mit den zuständigen Stellen wegen der Änderung in Verbindung setze, wäre es mir wertvoll zu erfahren, ob Sie mit dem Wunsche von Herrn Loria anknüpfen.

Indem ich Ihnen schon im Voraus für Ihre freundlichen Bemühungen verbindlich danke, begrüße ich Sie als Ihre hochachtungsvoll ergebene  
Scheel





Liebe geachtete Herr Kollege!

24. 2. 20<sup>14</sup>

Vielen Dank für Ihren Brief vom 14. v. M. Es ist hier wohl durch ein Miss-  
verständnis angenommen worden, dass Ihnen der ganze Jahrgang 1919 der  
„Bursche“ fehlte, daher die Entbitter. Wollen Sie vielleicht nachfragen, ob es der  
kranke Madame Ihre Entbittern verwundet werden können. Soweit der Fall  
ist, wäre eine rechtzeitige die Rücksendung gut oder später,  
wenn die Verhältnisse sich wieder günstiger sind, angestanden. Dort müsste ich  
Sie gut dann in meist befestigen. Inzwischen wäre ich Ihnen für ein Verzeichnis  
der Entbittern dankbar; ist könnte dann ein Bedarf für einen anderen Herrn  
in Polen, dem gerade Ihre Entbittern fehlen, an Sie kommen. Mit herzlichen Grüßen  
Heute sende ich Ihnen

# Postkarte

Prof. Dr. Karl Scheel  
Gelehrtenhof, 1. Stockwerk  
Ber. 10-11-12, 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23.



Herr

Professor Dr. L. Natanson

Krakau

Świdnicka 3.

188  
Erlangen 26 April

Sehr geehrter Herr Prof.!

Dürften wir Sie vielleicht  
um ein Referat: Sur les lois des  
phenomènes irréversibles für die  
Beiblätter bitten. Mit besten Dank  
im voraus

Max Planck

G. C. Schmidt



Königreich Bayern.

POSTKARTE.



An

Prof. L. Nitanson

Göttingen

in Göttingen  
Universität

Bräunigen 20. Juni 1899

Sehr geehrter Herr

Stüpfen wir Sie ergebenst an  
Beifolgender Lieber: Über eine kleine  
Theorie. In Bewegung bitten  
Falls Sie nicht ininachen, dass Ihre  
Signatur darunter steht, so bitte ich  
meine darunter zu schreiben. Mit besten  
Grußen

hochachtungsvoll  
ergebenst

J. G. Schmidt



Königreich Bayern.

POSTKARTE.



An

Herrn Professor H. Natanson

Galizien in Krakau  
Physikal. Institut



Erlangen 10 Okt

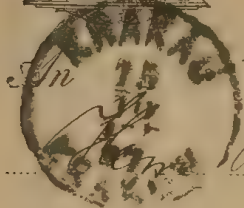
Sehr geehrter Herr Professor

Wir danken Ihnen sehr für ein Reprint  
Ihrer Arbeit: Über die thermodynamischen  
Eigenschaften thermodynamischer  
Potentiale (Anzeiger Akad. Wiss.  
Krakau 1897 Juli) ergebenst  
bitte. Mit bestem Dank im  
voraus

Dr G L Schmidt

Königreich Bayern.

POSTKARTE.



Professor Dr. L. Natanson

Galizien in Krakau

Wangen 26 Sept 201

Sehr geehrter Herr 'Professor'

Vielleicht wird Sie wohl auch ein  
Referat ihrer Arbeiten

in der Sitzung vom 26. Sept. 1898

In einer Sitzung des Instituts am Juli 1898  
über die herminostatische Eigenschaften  
der Lösungen.

Ich bitte Sie um Dank in man

Freundliche Grüße

Dr. C. Lehmann



Königreich Bayern.

POSTKARTE.



An

Herrn Kapellmeister H. Hansen



in

Krakau

Myrikskalden 1893

202  
Erlangen den 1<sup>ten</sup> Octo  
1848

Sehr geehrter Herr Professor!

Indem ich Ihnen meinen  
verbindlichsten Dank dafür ausspreche,  
dass Sie die Referate über Ihre Arbeiten  
übernehmen wollen, erlaube ich mir  
Ihnen mitzutheilen, dass ihre Anfertigung  
in nach ihrer völligen Genesung Zeit  
haben. Mithin, da das von Ihnen reclamirte  
Referat muss ich sehr um Entschuldigung  
bitten. Sobald ich dasselbe erhielt,  
brachte ich es in unserm Journal als referirt  
mit und liess es mit einer Reihe anderer  
Referate in die Druckerei nach Leipzig.  
Als es nach ungefähr 4 Wochen noch nicht  
gedruckt war, reclamirte ich bei der  
Druckerei, welche uns aber mittheilte, dass  
Sie kein Referat von Ihnen in Händen

hätten; und da andere Referate, welche  
in demselben Packet lagen, nicht  
verloren gegangen waren, und aus meinen  
Büchern hervorging, dass ich es nach  
Leipzig geschickt hatte, so schrieb  
ich sofort nochmals an die Drucker  
und bat sie nochmals nachzusehen  
und auch bei den Letztern nach dem  
Verbleib sich zu erkundigen. Es war  
aber alles umsonst. So lange ich an  
der Redaction beschäftigt bin, also  
seit 5 Jahren, ist dies das erste  
Mal, das ein Referat verloren  
gegangen ist. Dass es vorgekommen  
ist, ist ein unglückseliges Vorkommnis.  
Es thut mir leid, dass ich mich  
bei Ihnen nicht sofort entschuldigt  
habe; die ganze Sache ist mir  
aber nachher — was Sie wohl bei

der grossen Anzahl der anrufertigen-  
den Reperat verstehen werden, ganz  
aus dem Gedächtniss geschwunden.  
Wenn Sie so freundlich sein  
würden, auch an dieser Arbeit  
nochmals ein Reperat anrufertigen,  
dann würden Sie uns sehr zu  
Dank verpflichten.

In der Hoffnung, dass  
Sie uns das Fönchen nicht allzu sehr  
nachtragen und in der Hoffnung,  
dass Sie bald willig genesen  
mögen, wieder ich

Hochachtungsvoll  
ergebenst

Dr. G. Schmidt





Erlangen den 13<sup>ten</sup> April 204

Sehr geehrter Herr-Professor!

Sie wollten so freundlich sein,  
uns ein Exemplar Ihrer in Ostwald's Städt.  
erschieneenen Arbeiten schicken. Dürften  
wir Sie wohl daran erinnern; wir müßten  
nämlich gem. den Jahrgang 1848 möglichst  
bald abschließen.

In der Hoffnung, dass Ihre Gesundheit wieder  
vollständig hergestellt ist mit mit bestem  
Dank im voraus

Arbeitsvoll

ergebenst

Für die Redaction des Heftes

J. G. Schmidt

Königreich Bayern.

POSTKARTE.



Herrn Professor Dr. L.

Natanson

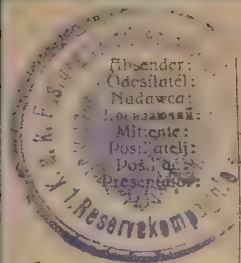
Galizien

in Krakau  
Universität

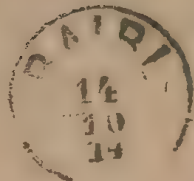
Für die freundliche Zusendung  
Ihrer Abhandlung "On the Molecular  
Theory of the Reflexion of light"  
ergebensten Dank!

Mit vorzüglicher Hochachtung

E. Schrödinger  
Hoch.



Feldpostkorrespondenzkarte.



Schöndinger  
Kdt.  
F. A. B. 4.  
1. Res. Kie.

Herrn

Prof. Dr. L. Natanson

Krakau

Universität

# *The Institution of Electrical Engineers.*

FOUNDED 1871.

INCORPORATED BY ROYAL CHARTER 1921.

TELEGRAMS:  
VOLTAMPERE,PHONE,LONDON.

TELEPHONE:  
GERRARD 0764.

*Savoy Place,  
Victoria Embankment, London, W.C.2.*

30th August, 1926.

Mr. Ladislas Natanson,  
3, Studencka Street,  
Cracow (Krakow),  
Poland.

Dear Sir,

In reply to your letter of the 27th August, I regret I am unable to give you the address of Mr. J. Q. Stewart, the author of Abstract No. 718A (1926) in "Science Abstracts". I should think, however, that you would be able to procure it from the Editor of the "Journal of the Optical Society of America and Review of Scientific Instruments", from which paper the abstract of the article is made. The address is as follows :-

The Editor,  
The Journal of the Optical Society of America  
and Review of Scientific Instruments,  
George Banta Publishing Co.,  
450-454, Ahnaip Street,  
Menasha, Wisconsin, U.S.A.

I am much obliged for the pamphlet of your paper entitled "The Theory of molecular scattering and extinction of light", an abstract of which I hope to publish shortly.

I am, dear Sir,

Yours faithfully,

EDITOR of "SCIENCE ABSTRACTS".

*for MR.*

SA/OR/HS.

Rps 9016 III



Bider (dwojny Pan: Listy,  
 2 tomy. p. prof. Sogunkip  
 muryan 1 paent: i zage-  
 11- wyraz wyntie, powozani.  
 pozimoyi 11-11 fwi.

Consul Joseph Sedivý<sup>v</sup>

1871.26

Bracovie, Galicbia 18.

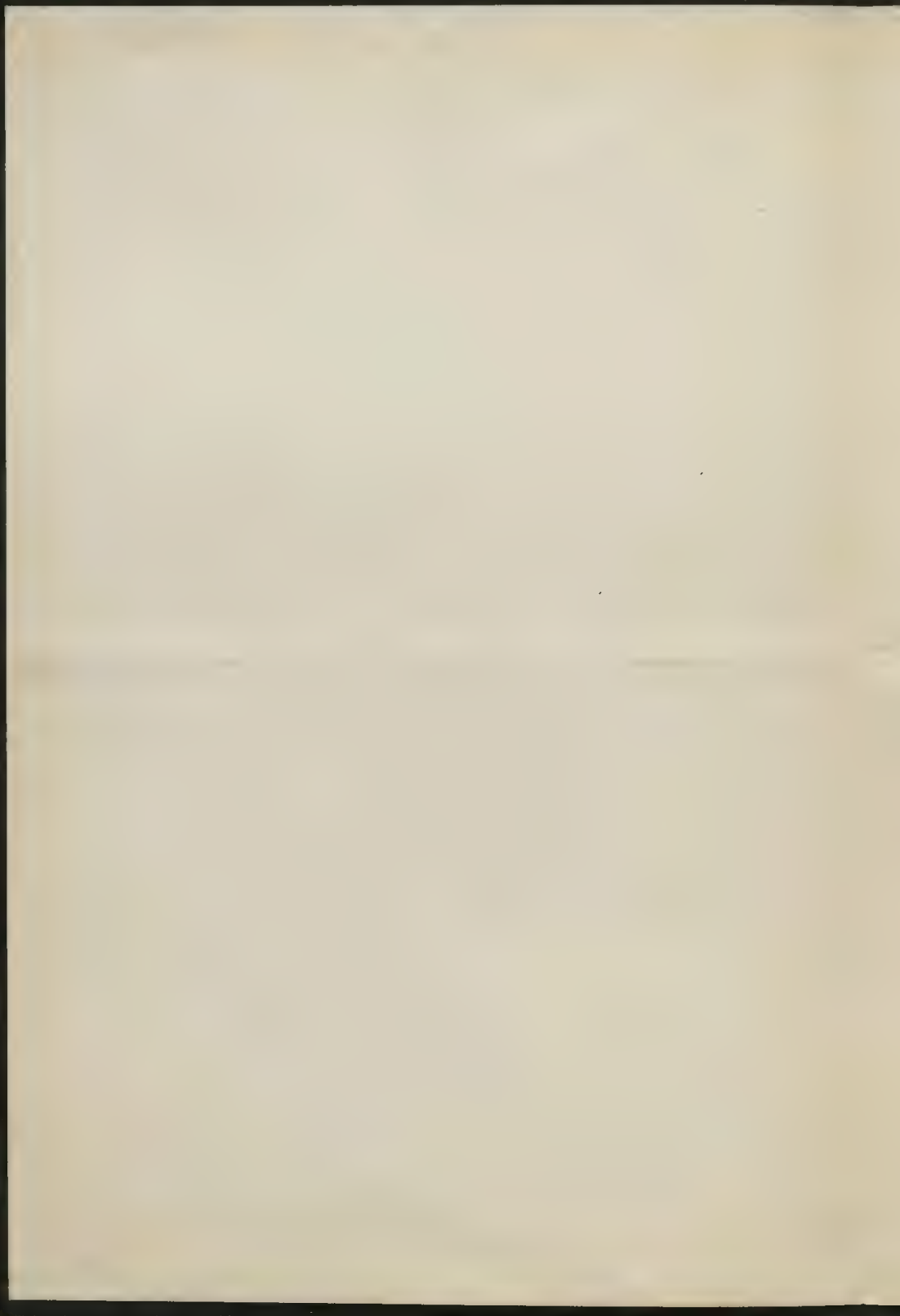


U.S. NAVAL OBSERVATORY  
WASHINGTON, D.C.

Dec. 28. 1902.

Dear Professor Nicholson:—

Your several  
very interesting papers came  
duly to hand, as also your  
kind letter. I am glad your  
interest is aroused in the  
determination of viscosities  
of solids. Nothing more  
important could now be  
done to advance our



Knowledge of physical science,  
and I earnestly trust  
you may continue your  
valuable inquiries into this  
great subject, which is  
still largely unexplored.

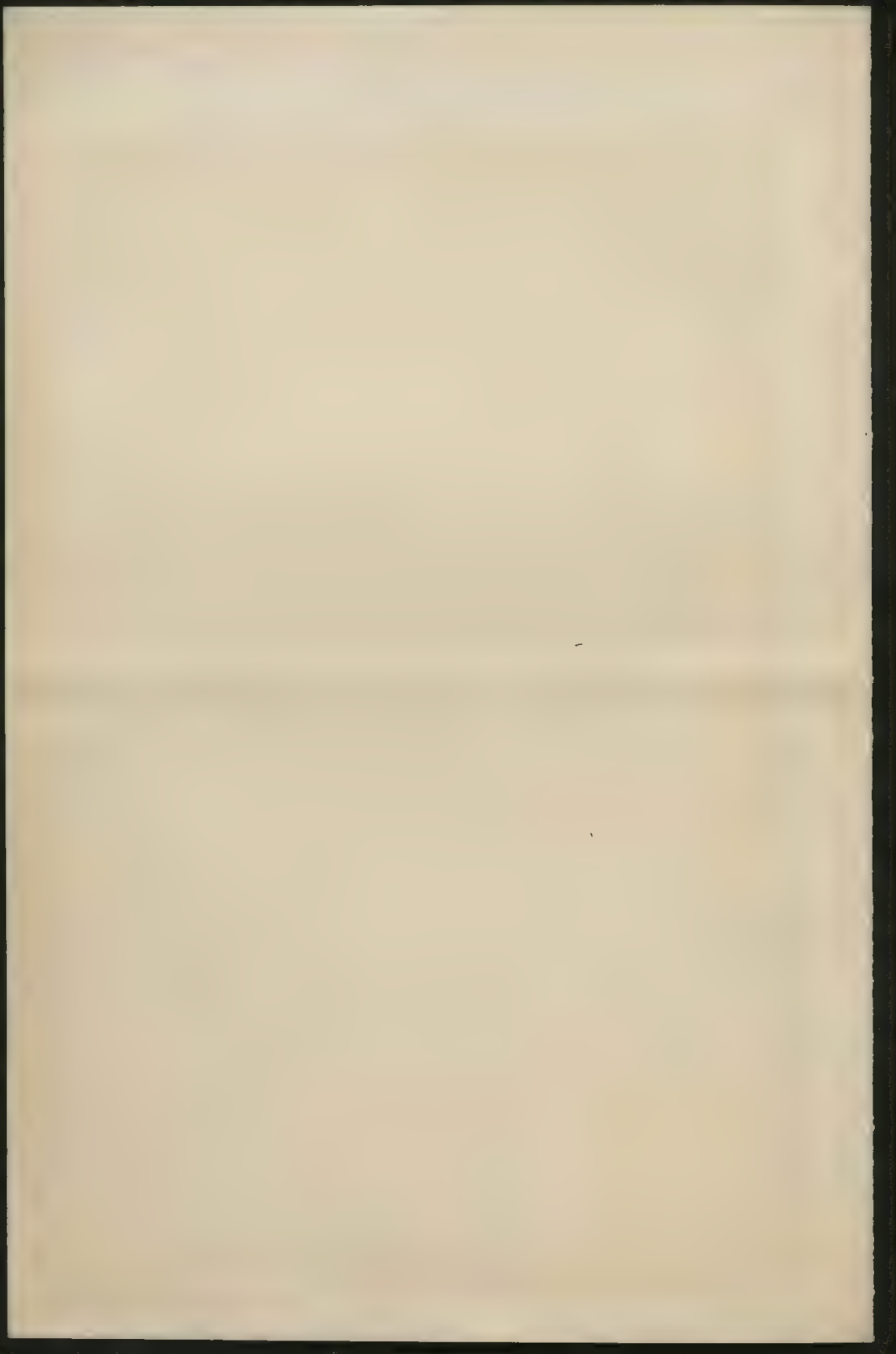
With kind regards

Yours very faithfully

T. J. J. See

Prof. Lodovico Nolani,  
Crown

Thomas Jefferson Jackson See



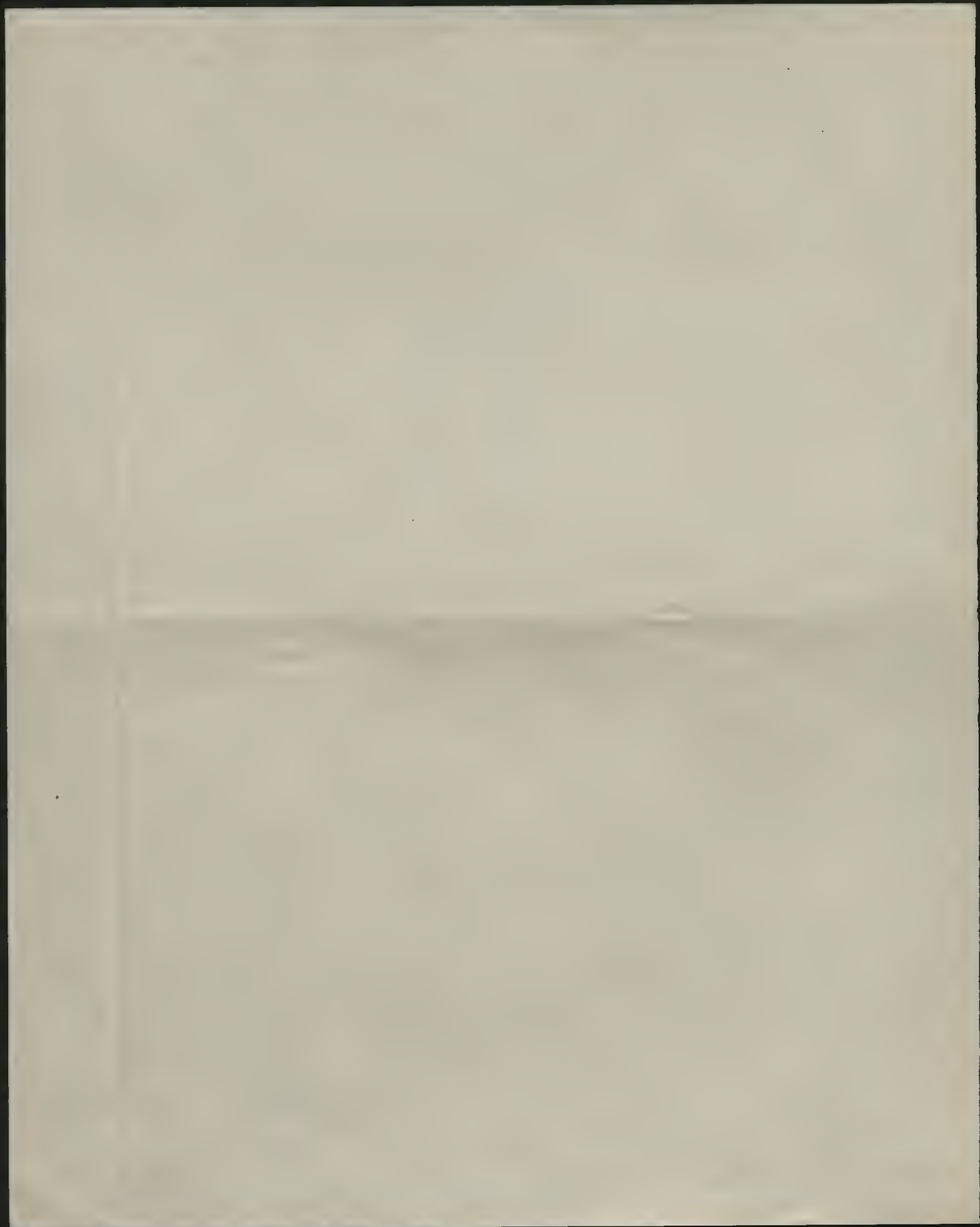
Vindob., 1. 2. 1822  
D. 1. 11. 2

Magnificenci!

Grzesze. madowany wyborem Magnificencji na Rektora naszej Wszech-  
nicy, spiesz płożyć najserdeczniejsze życzenia. Kaza Magnificencji przypie-  
czyć przy tej sposobności porywy mego najczystszego szacunku, z jakim gorąco  
staję do waszego służby.

— C. J. H. K. K. K.





Krakow, d. 12/10 925

Wielce Ciesigodnemu Panu  
Rektorowi składam najserdeczniej-  
szą podziękę za łaskawą pamięć i  
opieczowanie mi egzemplarza  
prapiskowych „Drobiazgów”

Wzajemny najserdeczniej cześć  
Pani

Wt. Rurkowiński.

„JANOSIK” z drzeworytu Wł. Skoczylasa.  
Nakładem Komitetu Narodowego obrony Spisza,  
Orawy i Podhala.

211



Jan Rektor

Prof. Wacław Natanson

Kraków

Świdnicka 3.

JANOSIKA

NIE NIGDY

NIE ZAGINIE



Krańów, 1. 207 X. 926

Wielce Szanowny Panie Rektore!

W moim niestety przybyciu na Disicję, o-  
kreszenie Zarządu P.A.U. powierza mi  
z polecenia Pana Sekretarza Generalnego  
funkcję wielce Szanownemu Panu Rekt-  
orowi sprawowanie i miłochi Komisji Główny  
firmy oraz z allegatami, prosi najuprzej-  
miej o łaskawe wysewowanie tych spraw na  
Disicjęm posiedzeniu. Ponieważ najwłaściwiej  
na punkty tego referatu są wielce ciekawe.  
Dziękuję Panu Rektorowi za uwagę i uwagę  
konferencji, prosi mam nadzieję, że to obar-  
czenie i ostrożnej chwili mi sprawi. Niechby  
miałego błogosławieństwa.

Najbardziej przepraszam za to i z góry

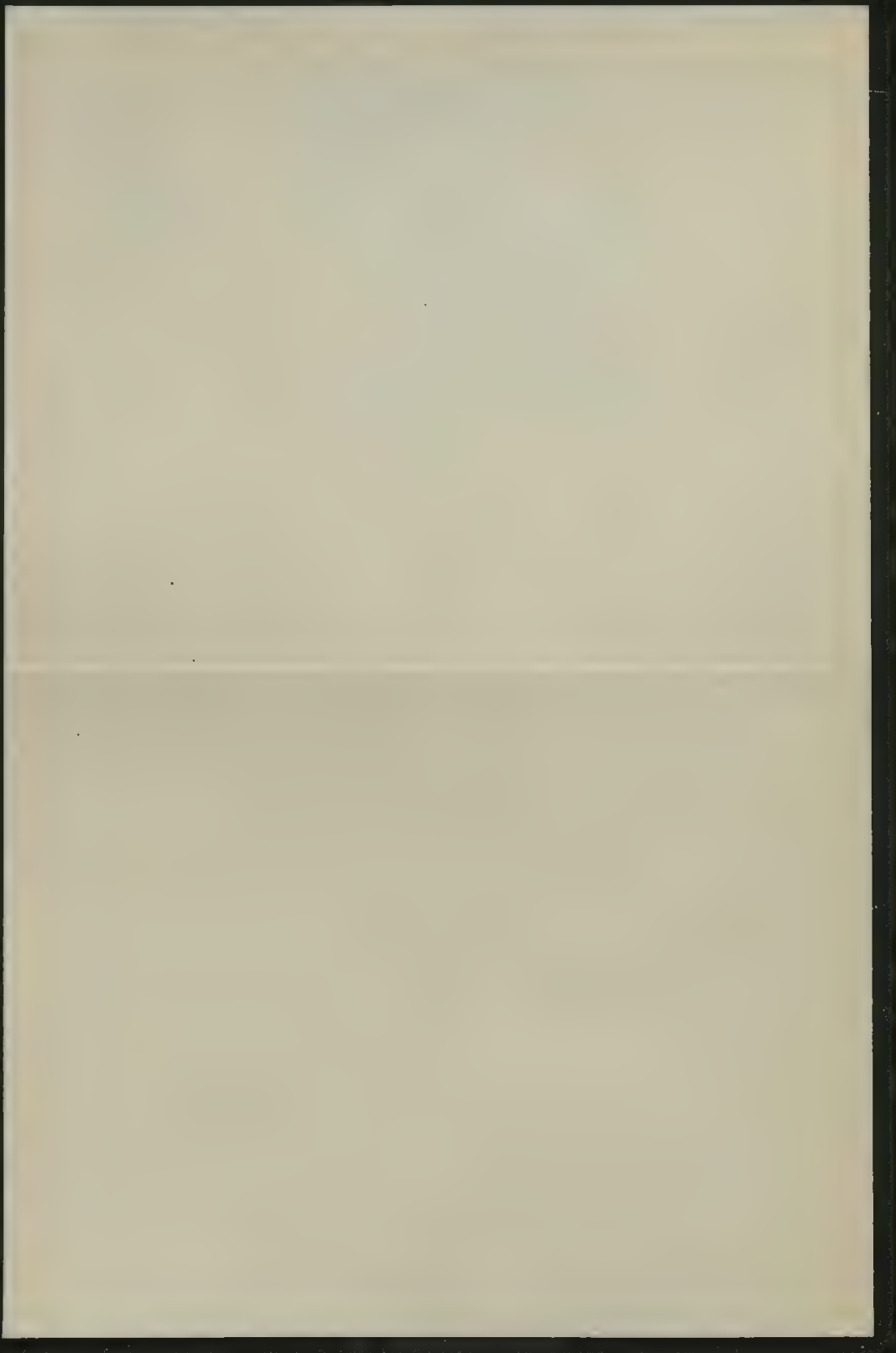
Przebiegała ona w sposób nieprzewidywalny  
w tym czasie,

zawsze w czasie najcięższej choroby i z powodu

złego czasu

W. Tembora







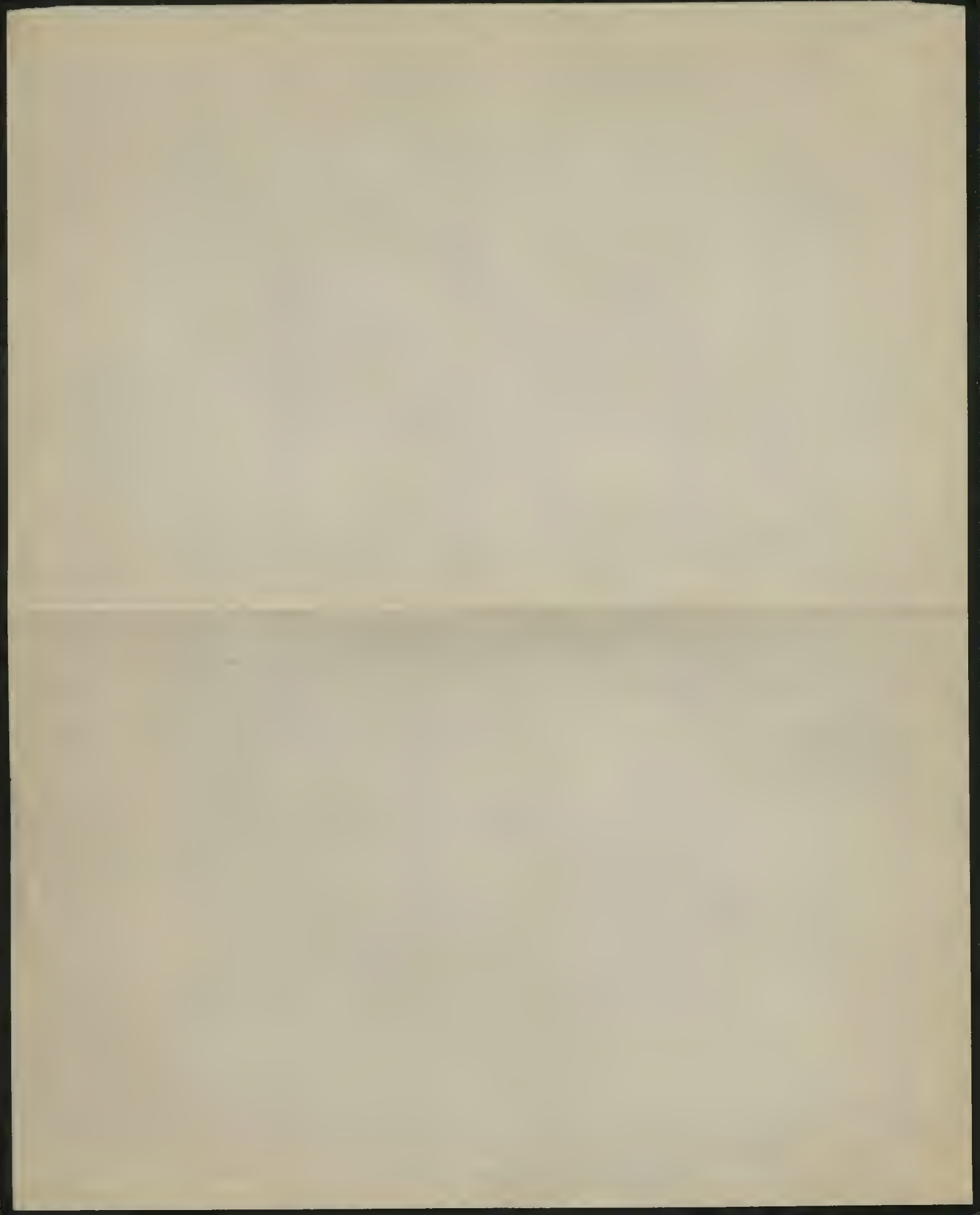
Kraków, d. 19/I 1915.

Najczcowniejszy Panie Rektorze.

Dowierzałam się z dziejowych dzienników o mianowaniu Najczcowniejszego Pana Rektora profesorem honorowym U.J., oświadczając najserdeczniejsze gratulacje a zarazem wyrażając nadzieję z powrotem Najczcowniejszego Pana Rektora do naszej Rady Wydziałowej. Daj' Mu Bóg jak najdłużej w dobrem zdrowiu i w pogodzie ducha pracować dla dobra nauki i naszej umiłowanej Wszechnicy.

Raczej Najczcowniejszy Pan Rektor przyjąć serdecznie moje wyrazy najgłębszej cześci i wielkiego szacunku, z jakimmi pozostaję i będę się

Władysław Jerzakiewicz



Jaśnie Wielmożny Panie... *Rektorze*.....

Mając napisać na zlecenie Pana Dyrektora Michalskiego do najbliższego tomu Nauki Polskiej artykuł p.t. Życie naukowe współczesnego Krakowa, pozwalam sobie zwrócić się do JWP. *Rektorze*... z uprzejmą prośbą o życzliwą pomoc, niezbędną dla mnie jako laika w zakresie przedmiotu zainteresowań i badań JWP. *Rektorze*..

Pragnąłbym mianowicie w artykule moim podkreślić w dziedzinie poszczególnych gałęzi nauk tu uprawianych znaczenie środowiska krakowskiego na tle rozwoju nauki polskiej i ogólnej. Niedawno tak chlubne odznaczenie głównego ośrodka nauki w naszym mieście, Uniwersytetu Jagiellońskiego, oraz szeregu krakowskich uczonych uzasadnia w pełnej mierze potrzebę takiego uwydatnienia roli Krakowa w zamierzonym przezmnie artykule.

W tym celu ośmielam się prosić JWP. *Rektorze*... o łaskawe podanie mi, choćby w najzwięzlejszej formie, odpowiedzi na następujące pytania:

1. Jakie zasadnicze problemy i zagadnienia naukowe w zakresie *fizyki*..... są przedmiotem badań i prac naukowych uczonych krakowskich, przez kogo są prowadzone i jakie znaczenie mają dla nauki ogólnej, polskiej lub badań regionalnych ?

2. Jakie istnieją tu placówki pracy naukowej we wspomnianym zakresie i jaki jest ich wzajemny stosunek ?

3. Jaki jest udział społeczeństwa, samorządu i państwa w popieraniu materialnym i moralnym nauki w danym zakresie ?

4. Jaki jest stosunek środowisk krakowskich do innych placówek nauki polskiej ?

5. Jakie stosunki łączą ten dział nauki z zagranicznymi placówkami badawczymi ?

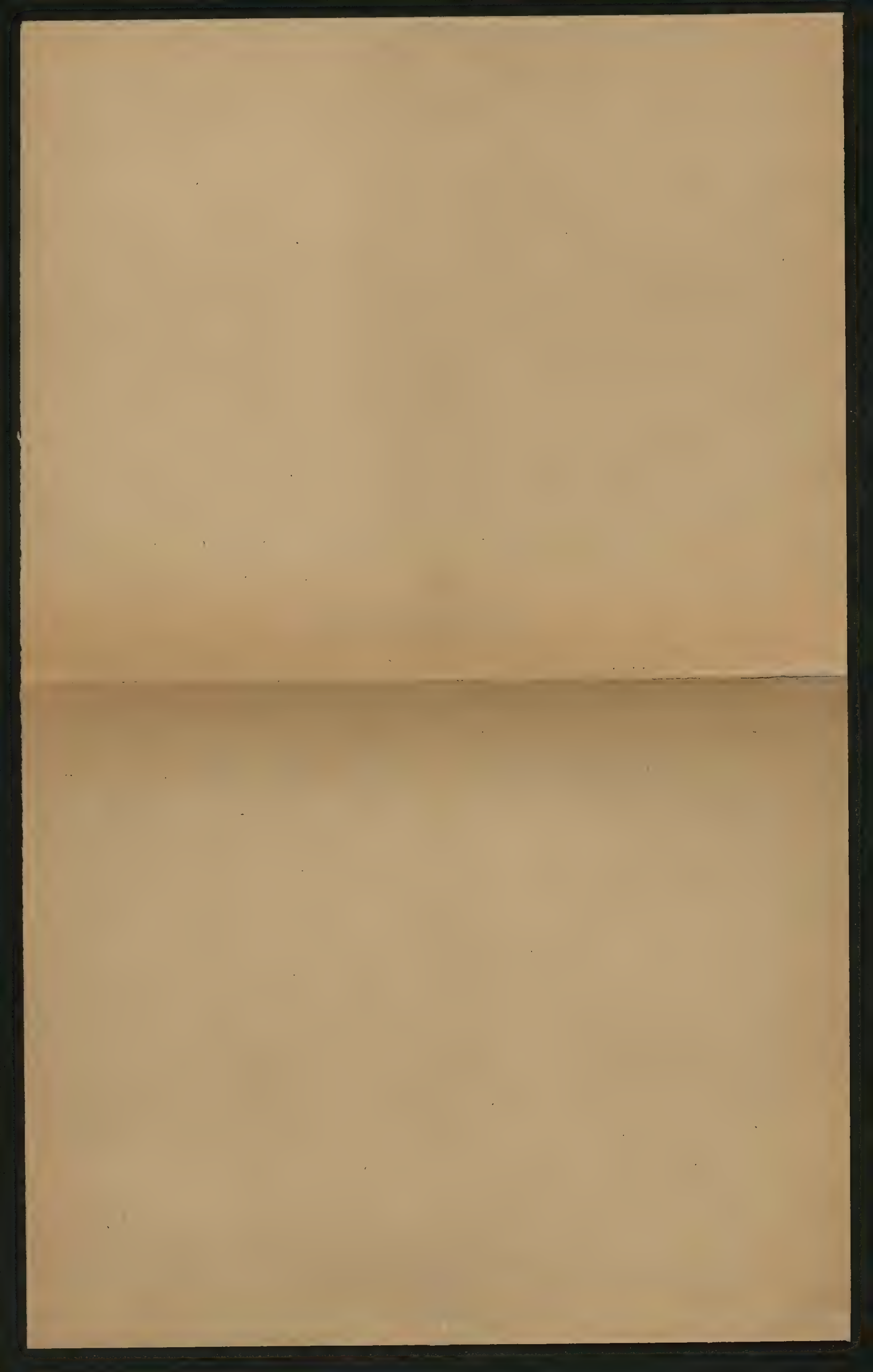
6. Jakie są potrzeby naukowe i jakie braki cierpi dana gałąź nauki, wskutek czego nie może ona należycie się rozwijać ?

Odpowiedź raczy JWP. *Rektorze*... skierować pod moim adresem do dn. 10 grudnia b.r.

Z góry dziękując najserdeczniej za życzliwą przysługę, kreślę się z głębokim poważaniem

/Prof. dr Władysław Somkowicz/.

*Somkowicz*



Kijów  
19  $\frac{4}{X}$  1900

Wznowy Panie Professore!

Ostatnia uchwała Akademji Imperatorskiej, która  
zadawała na jednoczesne umieszczenie streszcze-  
nia prac w mistrzowskich Akademji wraz z  
drukowaniem oryginału gdzie indziej została  
zakomunikowana mi przez p. Wajnicka  
Szwedzkiego, spieszę więc skorzystać ze  
sposobności przedstawia Panownemu Panu  
streszczenia pracy, którą właśnie dodałem do  
druku, która dotychczas nigdzie drukowana  
nie była i którą przy tym inną pracę  
ową (również matematyczną) którą drukowa-  
łem w roku ubiegłym w „Физическом Рукко-  
водстве-Химическом Словаре”.

Z szc. wyrazu głębokiego szacunku  
i poważania

L. Wajnicki-Szwedzki

Adres: Kijów Politechnicum, laboratorium  
chemiczne.











112  
Lijona 19<sup>15</sup> XI 0 roku

Kanowemu Panu Profesorowi!

Proszę przysłać ode mnie wyrazy wielkiej wdzięczności za Takową obronę mej notatki.

Co do zmiany, w niej wprowadzonej, to zgodnie z opinią Kanowego Pana, odpowiedziałem za Takową wkładam ostatecznie na Panów akademików, na których zdanie spierała ona wprowadzoną zmianę.

Ze swej strony jednak muszę zaznaczyć, że fakt 1) istnienia tylko jednego typu monosubstytucyjnego pochodnych benzenu i 2) 3<sup>ch</sup> i dwusubstytucyjnych należy do reguły faktów doświadczalnych stwierdzonych z wszelką pewnością jeszcze przed 30<sup>-tą</sup> rokiem laty. Ogólny plan doświadczalni tych oraz ich myślowych interpretacji można znaleźć w dziele Ladenburg'a: Theorie der aromatischen Verbindungen. Braunschweig. 1876. Bardziej szczegółowo fakt 1) został umieszczony w Berichte der deutschen Chemischen Gesellschaft VII, 1684 (Ladenburg) Annalen der Chemie 149, 129 (Hübner & Pinnermann) i wreszcie w B. d. d. C. Ges VIII 573 (Wroblewski)

jeń wzrostu i w każdym miejscu więcej wyszczepiających  
podrozmian z chemii organicznej naprz. V. Meyer  
& Jacobson II. 1. 46. ff. (Lehrbuch der organischen  
Chemie Leipzig. 1902) Ściśle to stwierdza istnienie  
absolutnej symetrii: drobny błąd  
tylko trzech nieidentycznych ugrupowań z  
 $\frac{6 \cdot 5}{1 \cdot 2}$  atomów po dwa. Gayley odległości pomiędzy  
atomami były zupełnie niejednakowe, ugrupowa-  
nia takich istniałyby  $\frac{6 \cdot 5}{1 \cdot 2} = 15$ ; jeśli mimo  
to ugrupowania istnieją tylko trzy, to z tego  
wynika, że: różnorodnych odległości istnieje  
tylko trzy, (albowiem  $\frac{x(x-1)}{2} = 3$ , stąd  $x = 3$ )  
Przytłumieniem moim <sup>zabija</sup> jest twierdzenie, że w jedyn-  
kowych pod każdym względem ciałach chemicznych  
jednakowe atomy uładają się na jednakowych  
odległościach: jeśli ~~zatem~~ z 15 możliwych  
kombinacji jest 6 identycznych typów albo,  
6-tych metali; 3-tych par — to i odległości  
wszystkich atomów albo są równe to, albo  
mówi metali —  $n$ ; para —  $3$ . Sądzę, że wyjaśnie-  
nia moje są wysoce słuszne, tym mógł na  
podstawie ich są. hipotezę zatwierdzić.

Imięgo więc mianu widzenia, Amiana, zaprowadzi-  
na w notabce meji; wyprasyła doszczętnie sens  
jej głośniego zażalenia, gdyż fant doświadczył  
zmianę, to został zredukowany do hypotezy  
zawołanej i odwrotnej.

Reces naturalna, ze odbitek zadania owego  
z prawdziwą przyjęnością przysłał do wydziału  
Tu M. P. Akademiji, z góry jednakże niechęć zebra-  
wszy, że i w niem nie uważałem za konieczne  
istnienie owego zażalenia cyfarami, tu  
przysłał omyłki; usiłowałem natomiast od-  
wodzić możliwość owego fałszywego dowodnego  
świadczenia o istnieniu Sylus Reces różnorod-  
nych odległości w, p i t.

Odbitek pasc Stanowczy Pana abry-  
matem, nie chciałem jednak poprzestać na  
prostym podziękowaniu, mając na widoku  
podziękowanie one przysłać wraz z odbitek  
owego zadania. Wolałbym udzielić moję  
udowodnić pracę w Galizyer dziedzinach p, p, p,  
przez Stanowczego Pana podziękować, wórkę

jednak, brak systematycznego wycofawienia mate-  
rialnego strudnia mi w najmniejszym stopniu  
położę w tym kierunku drogi, po której kręży  
mógłkanowski Pasa, pociągając mi, całą nitę  
mojej siłowości i trudności, to też staram się  
wzmocnić możliwości pracować nad sobą, bym  
mógł kiedykolwiek włożyć na mię lepo-  
wrobie. Dotychczas całkiem darywałem porose-  
gólnie kwestję udato mi się opracować niedo-  
dę analizy materialnej, lecz i to niewiel-  
kie zdobycie napędziło mię radością i  
dodało chęci do pracy. Obecnie sądzę, że  
mógłkanowski pas nad kwestję możliwości bud-  
my beuro, materiał mam nawet, lecz  
sił chęci mało, by materiał ten należycie  
wypryskać; czy kiedyś celu dopię - nie wiem.

Łączę wyrazy grzeczności i szacunku  
i poważania

L. Lianowicz

Kijów

19 <sup>24</sup>/<sub>XI</sub> 1900

Kamowny Panie Professore!

Przykro mi jest niewygodnie, ale zdaje się, że z notatką najgłówniejszą poprosiłem nieporozumienie. Dopiero dziś, czytając ją raz z p. Iw. Łostakowem, zauważyłem, że przecież sens jej może być zupełnie nie teni, za jaki go narazie przyjąłem. Piszę mi Kamowny Pan, że krytykowano założenie: „kural daje tylko trzy trzy dwusobskich owanych pocha druzet”, w notatce zaś nie wydaje się dość wyraźnym, co ulega wątpliwości, czy fakt istnienia tylko trzech przednich, czy też nowa hipoteza o istnieniu tylko trzech odpraszanych druzet, wskutek tego narazie zrozumienia



Tem redakcja należała w ten sposób, że jeżeli  
możliwym jest mieć istnienie trzech  
tytów dwusobotydworanych, i, oczywiście,  
być ogromnie edynowity. Teby zaś nie  
apowiadają bez podstawy, przy pomocy  
cyfry, na których istnienie two apartem.

Dziś jednak spotykam się z tym, że  
gdzie zauważyłem, że dowolnym przypuszcze-  
niem nazwano me „przypuszczenie o istnie-  
niu trzech odległości”, raczej nawet nie to,  
a przypuszczenie „że istnienie trzech tytów  
pojedynczych ma za przyczynę istnienie  
trzech odległości”, — lecz w takim razie  
nie przeciw redakcji nie mam i mieć  
nie mogę. Jawnolwiec hipotezę owa



w swym zdaniu (w oryginalu) użytą w tem  
 możności osłabienia uniwersalności, to  
 jednakże przypuszczenie - przypuszczeniem jest,  
 że i samemu sobie pewien element dowodno-  
 ści zawiera. W pracy tej dowodzi, że nie ma  
 żadnych danych, aby odległości identycz-  
 nych pochodnych substylizowanych (dajmy  
 na to w pozycji ordo) mogły być nierówne,  
 nie przesądza jednak, czy odległości te  
 są odmienne od odległości meta lub  
 para, <sup>czy nie</sup> osnać jest jedynie innymi litera-  
 mi w, m i t, mając na celu wydatnie  
 własności ich nierówności jednej od drugiej.

Sam nie wiem, jak mam wyrazić przy-  
 kroci, którą mi moja cuntyka sprawia,

poprawić jej jednak nie mogę, powstała  
mi jedynie chęć przeprosić Skauowego  
Pana i na przyszłość, o ile mi się kiedy  
przyjdzie co do Akademii pisać, podobnych  
omyłek nie robić. Coż kiedyś do podł. pre-  
stowie: „Errare humanum est.” zawsze ~~o~~  
człowiekowi w poprzek drogi zejść potrafi.

Łęczę wyrazy głębokiego szacunku  
i poważenia.

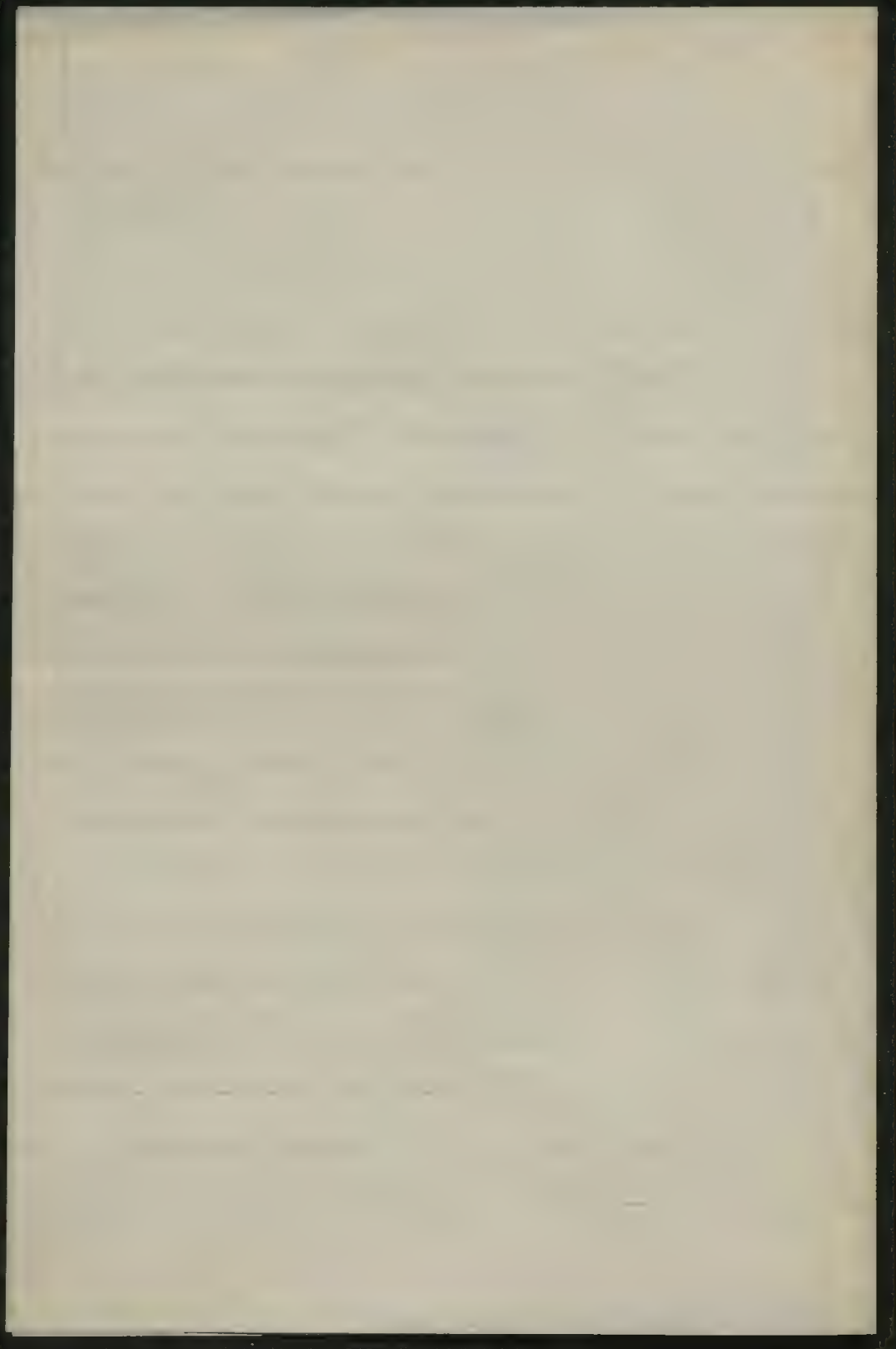
L. Majmierz-Sianurzycki

P.S. W literaturze epistolograficznej wiele nierównych  
składowych, mających na celu udowodnienie istnie-  
nia 5 typów przednich transubstytucyjnych  
(Fiducia B. XIII, 71, 89, 1535) oraz prace de zaskafu miko-  
zakwestjonowane (Claus, Natanson B. 13, 415) wsku-  
ku tego sam utwór nie wiadomości, co  
można tym prawom większe prawdopodobieństwo przy-  
pisować.















J. J. Prokawatem i w liście wyjaśnić co słowem  
 swój pisał widzenia, ale najprzeto tego iż dwie  
 ciwiaruki. boję się wiało utrudniać. Jedną Wilma-  
 nego Pawa i zainicjować poprzedniego zamieru.  
 zpodobienia; obywateli do ogólnego, że w sprawie  
 oświeca i wiało za pomocą ich, w tym celu, jakim  
 zaimponować. prosta na miarę i na szkodliwą se-  
 wa bywa. wiało. Prokawatem, J. J.



Lifon

19<sup>5</sup>/<sub>18</sub> 12

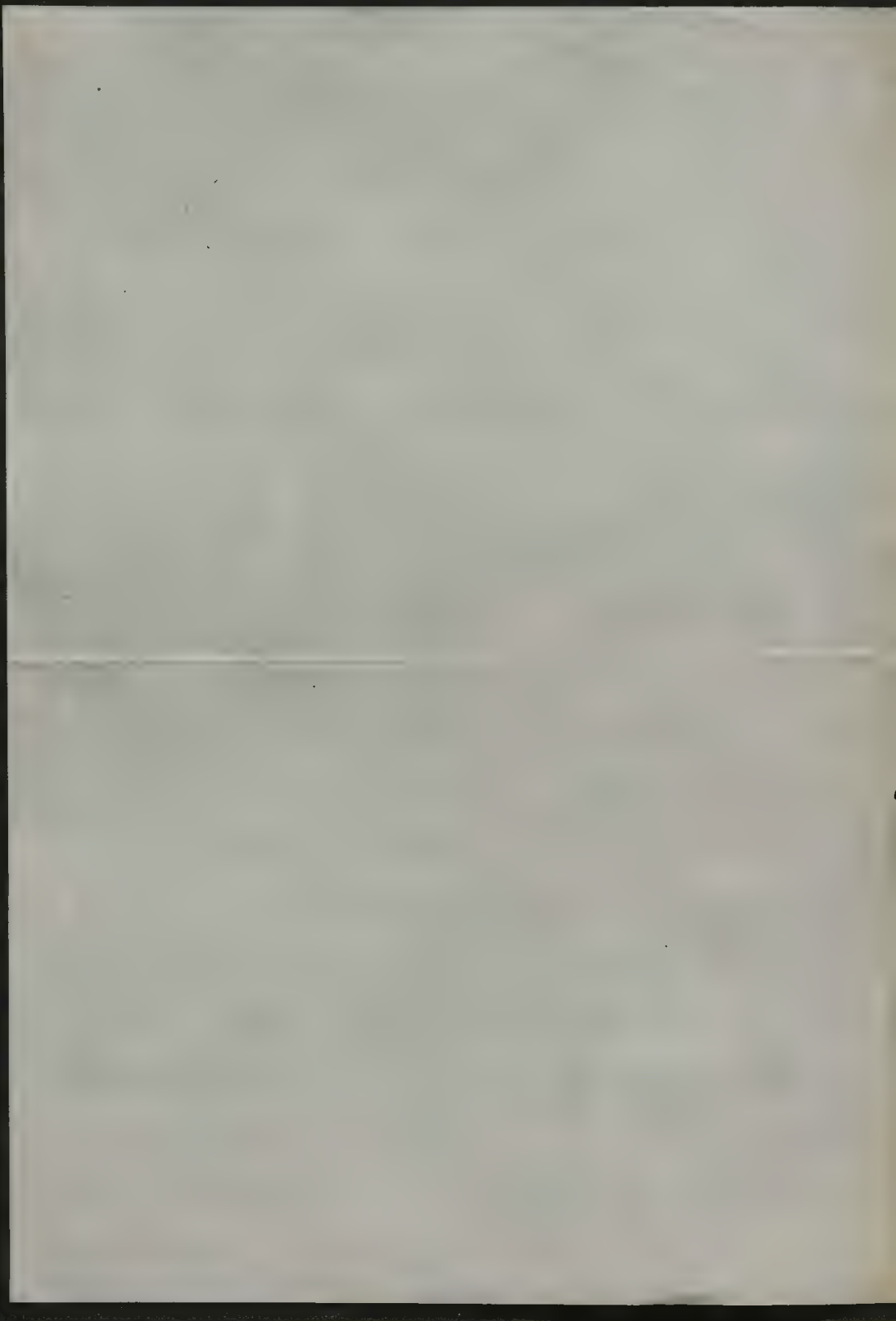
Yasne Polianin, Sami Polianin.

Środkiem życia, Sami w niedostatku mi-  
 kroc, podobnie jak i w innych okolicznościach,  
 swoim właściwym doświadczeniem i rozważliwo-  
 ścią, i walecznością — zwycięsko przetrwał, kiedy  
 w tym czasie przetrwał, widać, iż się zajął.

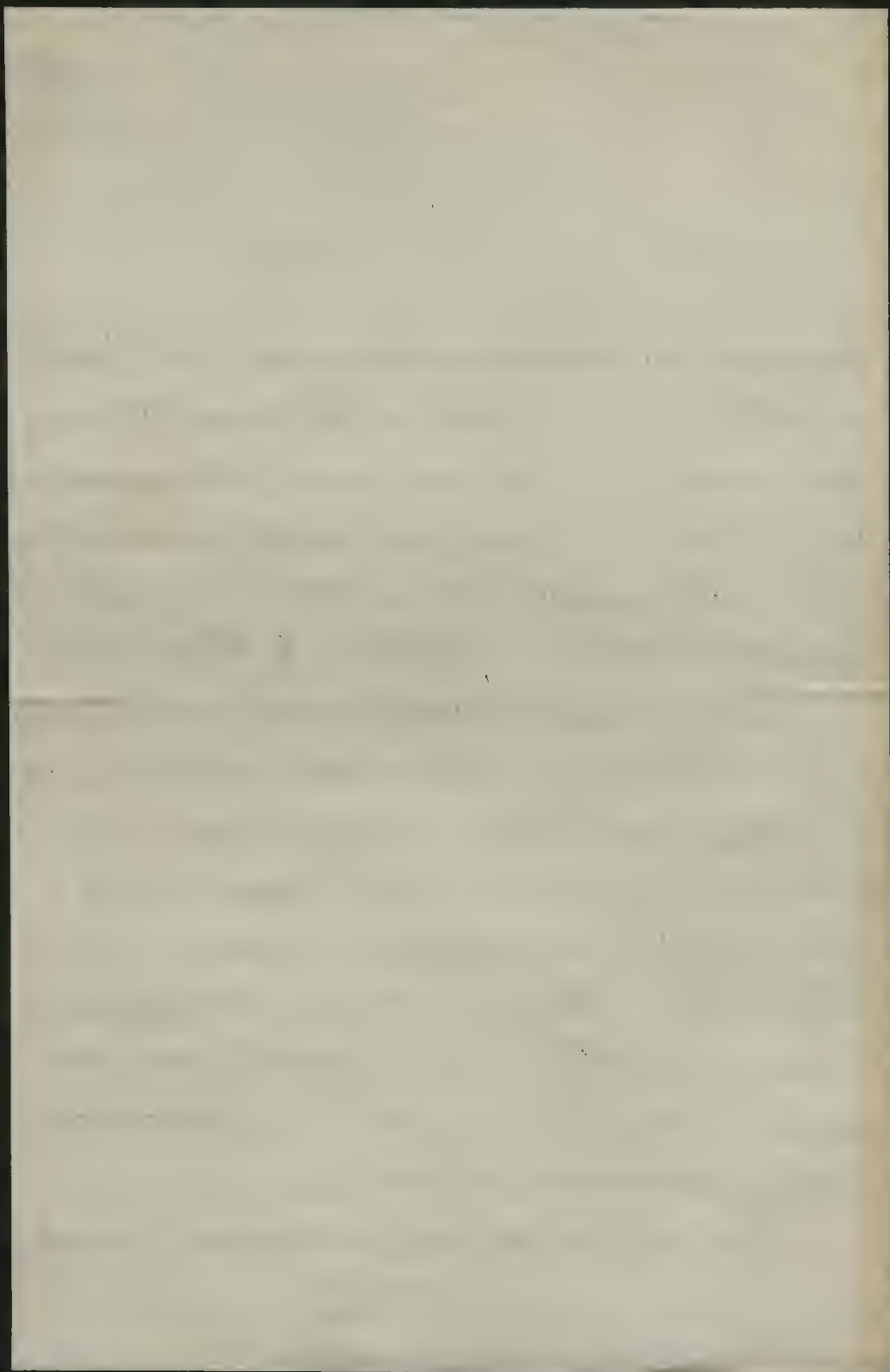
Widząc, iż było to możliwe, że sobie Sami radzi  
 i w tym czasie, podobnie jak i w innych okolicznościach,  
 swoim doświadczeniem i rozważliwością, i walecznością —  
 zwycięsko przetrwał, widać, iż się zajął.  
 W tym czasie, podobnie jak i w innych okolicznościach,  
 swoim doświadczeniem i rozważliwością, i walecznością —  
 zwycięsko przetrwał, widać, iż się zajął.

W tym czasie, podobnie jak i w innych okolicznościach,  
 swoim doświadczeniem i rozważliwością, i walecznością —  
 zwycięsko przetrwał, widać, iż się zajął.  
 W tym czasie, podobnie jak i w innych okolicznościach,  
 swoim doświadczeniem i rozważliwością, i walecznością —  
 zwycięsko przetrwał, widać, iż się zajął.

Tak więc, w tym czasie, podobnie jak i w innych okolicznościach,  
 swoim doświadczeniem i rozważliwością, i walecznością —  
 zwycięsko przetrwał, widać, iż się zajął.











starożytności, a nie, jak się wydaje, w końcu, ...  
 uchwycić, zaś o dalszym rozwoju ... na ...  
 tu ... nie ...

Moim zdaniem, ... badania ...  
 (Klasyfikacja ...)  
 choć się ...

Pracę ...  
 ...  
 (w celu ...)  
 ...  
 ...  
 ...

...  
 ...

...  
 ...  
 ...

$$dN_2 = A_1 A_2 e^{-\frac{2h(E_1 + E_2 + 4)}{kT}} dP_1 \dots dP_{n-1} \quad (\text{zakładając}$$

II, 116) ...

... energii ...



chodzi o określenie pozycji drobiny Lunicana dla umożliwienia mu osiągnięcia przedwygodnienia na stanowisku koniesmości zachowania omego "Ungeordnetes der Staat", co da mu wykonanie innych rzeczy, jak. Później w celu ostatnim może każdej z nich, z drobiną, nie atomu nie może ustalić, a może nie może wykonać, co może być możliwe za drobiną, przyjąć tam, nie, co może być, po-pierwsze, wszelkie informacje, powstają w centrum omego aggregradu, z którego mogą być w kierunku strony, z których może nadejść, całością regularnie, na pierwszy rzutek, jest sławata, z jej całością nieuporządkowaną, i w drugie, by jednocześnie uderzeń omego aggregradu o sąsiednie, wskutek obniżenia jego powierzchni. Była tam willa, a to z niej można było wyjąć, może pewnie niekiedy, średnie słabytych dane o willkarsci i kierunek, według porządku, jak. W takich warunkach, cały

Ten ogólny kompleks drobin rozszalał się w 2000.  
 Nie tak samo, jak wstąpiła drobiną argon, tylko  
 ilość uderzeń tego i z siłami kompleksy była by  
 nieznacznie większą w porównaniu z 1923 rokiem,  
 chociaż nie aż do argonu. Baldmann, jednak  
 uważa iż różnica ta i z 1923 roku ma być  
 wtedy, kiedy było w jednym miejscu więcej niż dwóch  
 drobin uderzeń i z sąsiedztwa niezapodobać, lecz  
 raczej i wtedy, gdy paraz (tego nie było drobin do-  
 mość ilość. A, po drugie, Baldmann, uważa, że  
 w roku 1923 to nie tylko wtedy,  
 kiedy trwanie uderzenia jest niesamowicie ma-  
 łą, w porównaniu z poprzednim czasem, wtedy  
 można obserwować po sobie uderzenia, lecz  
 wtedy, kiedy stała się owość czasu i z wielością  
 jednego i tego samego przedmiotu.  
 Takie też, że kompleks drobin, o którym mówię,

poruszając się do fazy kompleksu ośrodkowego, tym  
bardziej niż różni od drożyszy argument, że w każdym uderze-  
niu kłosa nie ulega nie zjedną, nie wielu drożyszy,  
i że, po drugiej, uderze nie tak bardzo, gdyż to ośro-  
dek uderzenia, <sup>180</sup> nie uderzenia, nie uderzenia, nie uderzenia, nie uderzenia,  
co i ośrodek, zalega, że cy pomiędzy dwoma, uderze-  
niami, po sobie uderzenia, nie uderzenia, że do ośro-  
dka, nie uderzenia, nie uderzenia, nie uderzenia, nie uderzenia,  
równego podziału energii, bowiem uderzenia, nie uderzenia,  
przygotować do uderzenia A 123.

Na poparcie tego myśli mogę powiedzieć, po-  
przedem, że badania Perrin'a dowiodły, przecie, iż kropla  
koloralnej w osłonie, kumulacji, trącająca miliony drob-  
niskich, jasnych, nieregularnych kulek. - Wła-  
ściwie, a, po-  
przedem, że w ziarnach (a swaw-  
ch. o luminescencji wiele autorów przypuszcza  
istnienie pewnych niewidzialnych <sup>ogrom</sup> ~~centrów~~ nadaj-  
czych.



czai ener. przez to, że powstają <sup>drobin</sup> cyfry, w dr. ci. 10. ujęt  
 jednak stożkowo wielokami przeszkami, na po-  
 sobieństwo „głaz na ciemnym niebie”, co swoim  
 daniem świadczy o możliwości fałszywego i oświecenia  
 owych wielkich kompleksów i w tymże w ci. 10. ujęt  
 p. 4. ujęt i now. d. 1. ujęt.

Teżew. Janie Wielmożny Pan domyśla się, że co mi-  
 podobać owo m. 10. ujęt: ja chcąc tym dowiedzi-  
 że w ci. 10. ujęt stałym nie należy prawa Polaka  
 na światować do drobin w chemicznym znaczeniu  
 lew. 10. ujęt, lew. 10. ujęt do owych wielkich i aggrega-  
 tów i ich w. 10. ujęt, im bardziej stałym i uprzed-  
 wianym w tej strukturze. Wielmożny jest rozpa-  
trywanie ci. 10. „Dziwiasz jednak ilość podobnych  
 aggregatów w granicach molekuli (w ujęt), co po-  
 sługuje ci. 10. może być z. 10. ujęt i. 10. ujęt  
 ilość N. 10. ujęt jego drobin, to jest i. 10. ujęt po-



jęmności cieplnej (wódy ciepłej), którą daje  
możność obliczenia formuła Boltzmanna może  
okazać się mało ważną w porównaniu z ogólną jej wielko-  
ścią, a zatem może być podobnie odmienną. Wierzę  
wiele podobieństw między tymi, których mało i tak nie  
dla ciemności stały się już z gruntu, i tak nie ma  
stała daje <sup>możliwość</sup> być właśnie czegoś pojęciem, któ-  
re chyba jest najgłębszym o wartościach  
nieśmiertelności. Serwis.

Usiłuję przez wybaczyć mi ten drugi: może całkiem  
bezsensowny list, ale do kogoż ja się zwrócić? Kto by mi  
zdał nie w tej kwestii nie rozumieję, albo też uważa-  
ję, że z punktu za takiego profana, że i o tym sta-  
nowie mi nie chce. Zostanę sobie, że ja zapytałem  
podziwiam zdanie Wielkiego Pana o tym wszystkim:  
choć się ujęło całkiem uroczyste, bo wykonuje urocz-  
swość. Sytuacja była, na ile mi się udało. Pan wierzy  
mi proszę mi wypowiedzieć owo zdanie.  
Zaczęły wstąpić głębiej racjonalności i wdziękowi  
z siarowicki

Kraków 8/1913.

232

Wielce Szanowny Panie Sekretarzu,

bardzo przepraszam za to że dotychczas nie  
stawię się, znów na umówione, godziny. Mam  
mały ból głowy a równocześnie dużo pracy,  
która, nie prosta, strasnie idzie powoli.

Ośmielam się jednak przekaż koncepty listów  
o których pisałam na francuskiej kores-  
pondencji uprzednio, a równocześnie bardzo

Impermanem za to ie trudny meini sprawami.

Do Moinaceni roglone, sie sauu w czasie i miejscu  
wychaaronem Taskarrie pner Wolce Janowcego  
Pana Sehnetaua

Laurz Jarobraczenia oraz myrany  
glsoboliego powariania

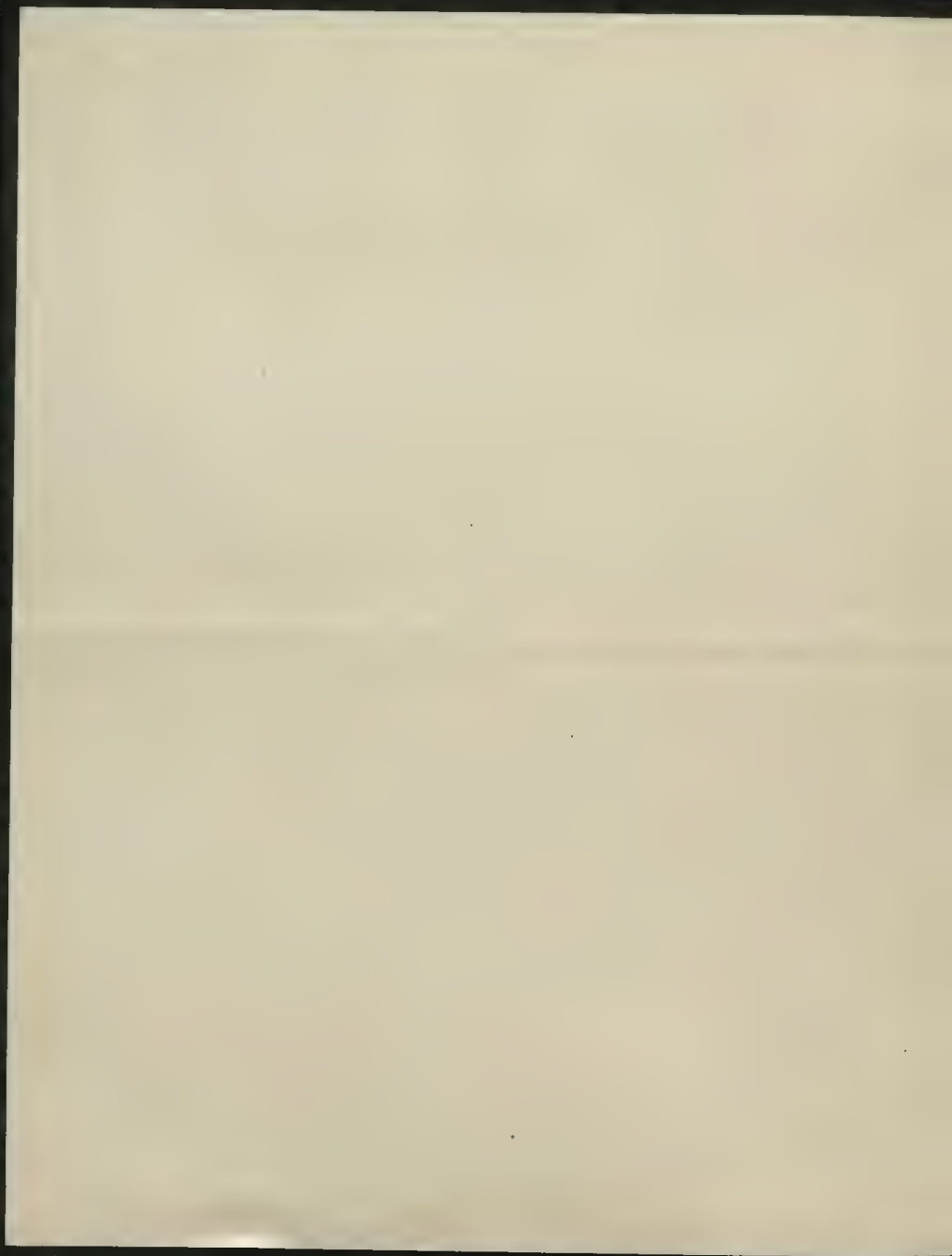
M. Siedlecki.

18/II 1913

23

Nielce szanowny Panie Kolego,

dziękuję za wiadomość i  
bardzo ubolewam nad powodem  
który nieie szanownego Pana  
w domu. Z Prof. Zubrowskim  
omówiis całą sprawę. Bieze posta  
ie wyptnie konta pracy p.  
Ganthierowa pomiędzy Zakładem  
zoologicznym; ewentualnie konto bez



minimalne. Miejsca do pracy  
 takie niewiele będzie potrzeba;  
 mysterny stoliki ~~do~~ cichych i spokojnych  
 kapi.

Kurs seodurne porównania  
 oraz wygrany gtebolskiego powariami

M. Siedlucha.





Wielce szanowny Panie Profesore,

z miernikiem zainteresowaniem  
specyficznemu pisząc sprasowanie  
pańskie z postawieniem do Przeku-  
lajęta mi, wstawa regie, w który się  
miedzi opis prace zoologicznych. Wielu  
z myślenia tych samej meronych anac-  
lub jestem z nimi w stosunkach; byłbym  
szadło wdrigermy losowi gołyby mi  
było danem kiedy w tych pracach  
wziąć udział. Z opisu Włan. Pana  
Profesora uważam, że słuchem kierującym

pracami zoologicznemi był DeLonge,  
ten potężny umysł — miewsiłowego,  
prawie ciemnego starca.

Jestem bardzo wdzięczny Whan.  
Tann profesorowi za uwagi o języku  
nanego Bulletynu. Zgadłam się  
wpełnie z tem iż musimy wyprawić  
zachodnich języków — choć, zgodnie  
z p. Profesorem niemieckim, wale  
sądzić czy stannem jest odcinanie  
się zupełnie od Niemiec, a nawet  
parafrazować czy to będzie możliwe.

pmier czas długi myśliwie.

Oj'mielaem się pniećai' pny niniejszem  
krótko, nożo, z C. R. de la Soc. de Biologie  
w Paryżu, jako dowód że nawigację  
już nicy rewanse pmer wojny. —

W pracy, bardzo ciekawej, jako  
tutaj, mame, swracam się nterar  
myślę, do cichej' pracy w Krakowie,  
z prawdziwym wronieniem myśli, ter  
o postępowaniach Mydriatu III. Mame  
ter nterar racur, po woleniu się  
z tutejszych, pniejszych i bardzo  
myślnych, ale miotyhami ciekawych

obowiązków — do mej najlepszej pracy  
prawości. Mam wrażenie teraz  
że jestem w pięknym nuregu na francji,  
ale teri i to poczucie ie nana kultura  
wychcia na całej linii. Tu sie widzi  
najlepiej jaki nasz duch potęginy —  
ale tu sie teri wyje ie irodla tej sity  
w tych instytucjach, które nasz ducha  
zmeczowaci uniały.

W nadziei ie uda mi sie na 29go  
miejscach do Prachu. Takz bardzo  
serdeczne pozdrowienia oraz  
wyprawy glosolnego pozdrowienia

Michał Siedlecki.

Wilno 29<sup>go</sup> 919

Wielce Szanowni, Panie Profesorze.

Do piero teraz konstatuję z góry iściecnej mojej, swobodniej pracem  
rozporządzając się przedwiedzieć na tak dobry i serdeczny list Pański. Doprawdy  
smacznie Pan Profesor znanie mych dotychczasowych myśli i naukanych;  
jestem głęboko zmiśnawierany i z tych dźwiękach, w których pracować można było  
znanie więcej zrobić, prace moje mogłyby być na znacznie wyższym poziomie.  
Wszakże bierz, która do ręki, opatrzeniowi ministerstwa do poprawienia i do nowych  
badani nadających się; po paru latach jeszcze, kiedy nawet badania oddziału, nawet  
koryfanty, można będzie z powodzeniem korzystać z mych prac przerobić i na pewno  
wiele ulepszenia się znajdą. Moje związki z naukowym światem zawdzięczam  
w znacznej mierze tym dobrym ludziom, których las stawił na mojej drodze, a których  
albo pomagali w pracy, albo ułatwili mi wejście w świat. Potem już sam dalej szedłem,  
ale mierzwienna i pociągająca ludzka i w dalszej drodze mi pomagata. Tej przydatności prawni  
nawnie dawałem w Krakowie, gdzie prócz wieloletnich wyjątków, wyasy tak mi  
stało być i, panami, że braca była już i teraz to znanie ułatwiano. Potem już  
się z Krakowem związanym tak ściśle, że nawet te wielkie badania, jakie mam  
teraz natarane, mego związku mi ułatwiły; teraz zaś, kiedy wiem że po tragicznej  
straci s.p. Kulczyńskiego, niema w Krakowie zoologa, więc, lepiej jeszcze się może  
miejsce jest przy tym uniwersytecie z którego wygatem. Miałem też dobre, jakie opinję  
ciężu się Kraków z granicą; Panu Profesorowi to z pewnością jest wiadomo, że  
mimo tego iż Kraków nie jest, stałym i a me dawać miota s.p. Mosbaurma była  
bardzo ruchliwa, jednak w dziedzinie zoologii Kraków miał doskonałą, a musi nam  
najlepiej, opinję. Dlatego sobie z tego sprawę, że chociaż, byłoby, gdyby raz zdobył te  
stanowisko miato się oburzyć; nam zaś na innym uniwersytecie wyrobili  
się takie znanie dla nauki ogólnej — byłoby z dobrej strony, nie  
teraz bardzo okadliwa. Moje związki z światem naukowym napewno też  
temu zawdzięczam, że przy starych, dobrych formach „stwierdzeń”; i teraz też mam też  
dlaś oł. Przedwzrostaj otrzymaniem zawiadomienia z Strasberga, iż tamtejszy  
uniwersytet, otwierający teraz na nowo wstała naukę francuskiej; samianował  
miał doctorem honorowym. Pismo było adresowane do Krakowa p. moim tytuła  
profesorem z Krakowa, a nie z Wilna; Krakowowi zawdzięczam więc i ten samysł.  
Nie porunam też już wcale tego, że nie jest mi obojętny las tytulatu i pracy i tak  
celemych obiorów, które otrzymałem w Krakowski instytut.





Michuoiuſy Panie Profeſorze,  
 rekapituluje pracy mej ſtaryteln u p. prof. Zarembky  
 u ſtrenty czwartej. Wieroj ſtymaſe wiſciroſem  
 o tej kartce od p. Zarembky z proſbą o przybiecie  
 do niego również wieroj o ſetce po poſt. Wskutek  
 tej pomyſłki poſtawej do tycheras aie nim nie wiſtaliſz  
 ſer jidris ſtaryliſmy aie ie u piſteu ſetateſne  
 poprawki xareu robimy. Zaczęły wyſtawiać  
 the ſicoll eſſe.



Michael Siedlecki

Magnificenjo Panie Rektore  
 i Wielce Szanowny Panie Kolego,

Serdecznie się miękotem, ławiedziawny się  
 po powrocie ze wsi o myłone Włan. Pana Kolegi na Rektora  
 nanej Macznicoy. Szaję działalnade Włan. Pana Kolegi  
 i jego sposoby myślenia wiem, że kierownictwo Uniwersytetu  
 spoczęto w rękach pewnych, pracowitych a szczerych myślicieli  
 o namoże nanej wiedzy pmer nana, szczerą, pracę; wiem, że  
 zadania i cele Uniwersytetu będą oceniano medle najmyślniej  
 mniem, jako zna nauka i wiedza Zachodu Europy. Taleri  
 tylko jenore paractaje mi ijerzy parodrewnia, zdrowia i siły  
 do pracy a przedewszystkiem tego, by umienne łady nie przyniosły  
 niepodadrianeł, mozećcych raberzy normalny biegi życia  
 uniwersyteckiego.

Ale z ijerzeniawci Szary się prośba jest na Uniwersytecie  
 instytucji, która światnie prosperowata i w okresie dobrego  
 i porytecznego szariatania szatata zupełnie zminowana pmer —  
 smutno to powiedzieć — opienatase. Jest to instytucja Poswnełchonych  
 Wykładów Uniwersyteckich. Za czasów prof. Jachimełskiego jako  
 przewodniczącego, samojata się mahamicię; w rentym roku  
 nie pomyłano o niej wcale a nana Uniwersytet był jedynym,  
 który nie trawnył się o to „University Extension”. Roznacresienie zaś  
 w Krakowie, na grunach oparowanej nanej instytucji szajęto

rozwijaj się i inni, dajcie również wykład, ale jej  
prerokiem jest — Komunista. Doprawdy ial mieć maria  
do Uniwersytetu Jagiellońskiego, że sobie sam porolił  
myślowi z ręką pionierstwa i dostarcaniem wiedzy swojemu  
ogółowi i oddat bez walki broni w ręce Komunisty.

Mam również poruszyć tę sprawę u nas na Wydziale filozoficznym  
ale równocześnie rozważam się z prośbą do Własn. Pana Kolegi,  
aby też, wielkiej wagi sprawę Senat uchwałił się w tym roku  
zająć. Mam też pewne podetawy do przypuszczenia, że dżarany  
Kierownik P. W. U. Prof. Jachimowicz, gdyby go poproszono, toby  
przyjął na nowo przewodnictwo tej instytucji.

Przepraszam, że zarynam od prośb, lecz sprawa rola się mi  
się daniasta i to miś maie usprawiedliwić, a nie jenne  
początkowe serdeczne życzenia Tęże

Wyrany gł. boliego parawanu

Michał Siedlecki.

Dnia 15. X.

1922.

Magnificencjo, Jasnio Wielkmożny Panie Rektore,

List Pana Rektora otrzymałem na rychodnem  
 z załączeniem i wczoraj nie mogłem już poruszać się  
 w sprawie posiedzenia Akademii. Rezerwa Pana  
 Rektora była by bardzo porządna, gdyż mamy  
 nadzieję, że ustyplilibyśmy p. p. o Brucku.  
 Pan Kartancki przyniósł dla t. o. k. sprawozdanie;  
 jeżeli w jego sprawach było naprawdę coś wydrast  
 maie interesować, to, choć z przykrością, lecz ostatecznie  
 mógłby wydrast na tem poprzestać. W każdym razie,  
 gdyż tylko Pan Rektorem sprawiło jakkolwiek  
 trudności przylecie na posiedzenie, to wiadomości  
 o Brucku maie oddać do następnego razu,  
 t. j. do 5-go listopada. Została 3 tygodniowa nie  
 będzie zapewne przeszkadza w tym wypadku.

Proszę więc Pana Rektora tą sprawą się nie  
 zajmować, to pozwoli do opuszczenia posiedzenia  
 za tak maie, iż wydrast zapewne je urna ra  
 stenne.

Zawsze wyrazem szczerego pozdrowienia

M. Siedlcehi.

Handwritten notes at the top right of the page.

First line of the main body of text.

Second line of the main body of text.

Third line of the main body of text.

Fourth line of the main body of text.

Fifth line of the main body of text.

Sixth line of the main body of text.

Seventh line of the main body of text.

Eighth line of the main body of text.

Ninth line of the main body of text.

Tenth line of the main body of text.

Eleventh line of the main body of text.

Twelfth line of the main body of text.

Thirteenth line of the main body of text.

Fourteenth line of the main body of text.

Fifteenth line of the main body of text.

Sixteenth line of the main body of text.

Seventeenth line of the main body of text.

Eighteenth line of the main body of text.

Nineteenth line of the main body of text.

Twentieth line of the main body of text.

□□□ INSTYTUT ZOOLOGICZNY □□□  
 UNIWERSYTETU JAGIELLOŃSKIEGO  
 KRAKÓW, UL. ŚW. ANNY 6. TEL. 3081.

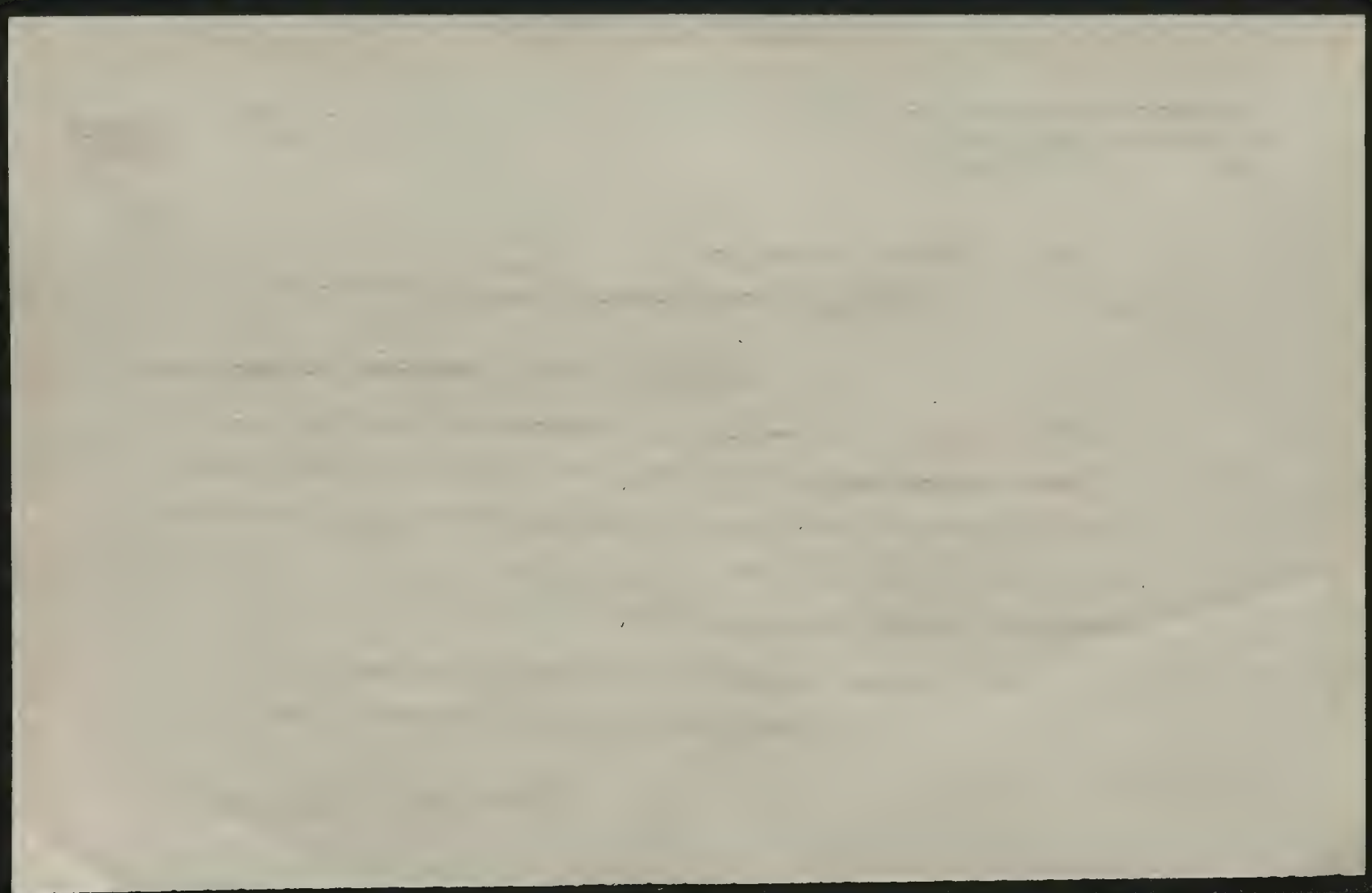
Dnia 5. 5. 1923

Magnificencjo,  
 Jasni Wielmożny Panie Rektore,

Ze jestem mi iyczenia serdecznie  
 dziękuję. Odrzucenie obecne było dla mnie  
 prawdziwą niespodzianką, bo właściwie od czasu  
 ostatniego odrzucenia niczego nowego mi zrobiliście,  
 co by nastąpiło na wyróżnienie mnie od wielu  
 innych, lepiej pracujących.

Raz jeszcze serdecznie dziękuję i życzę  
 wytrwały głębokiego powołania

Michał Siedlce.





11  
Jas'nie wieczoriny, Panie Rektore,

użył uam bardzo wdzięczny, gdyżby Wsian  
Rektor użył Paskaw my rai porzecnie, aby  
dano jeden riet wstęku do Puli. na  
czasytorei dla Max. Fochu, kame Henrykowi  
dubnychiemu, obywatelowi z Praskowiziego,  
wzrostemnie rożniłowi. Wicnie, że zapewne udam  
trudności, to choć, jeno cię, i sta nam, ale jasi  
to tyro mościu, a jako serdecnie, mare, o  
takie z ialewicz.



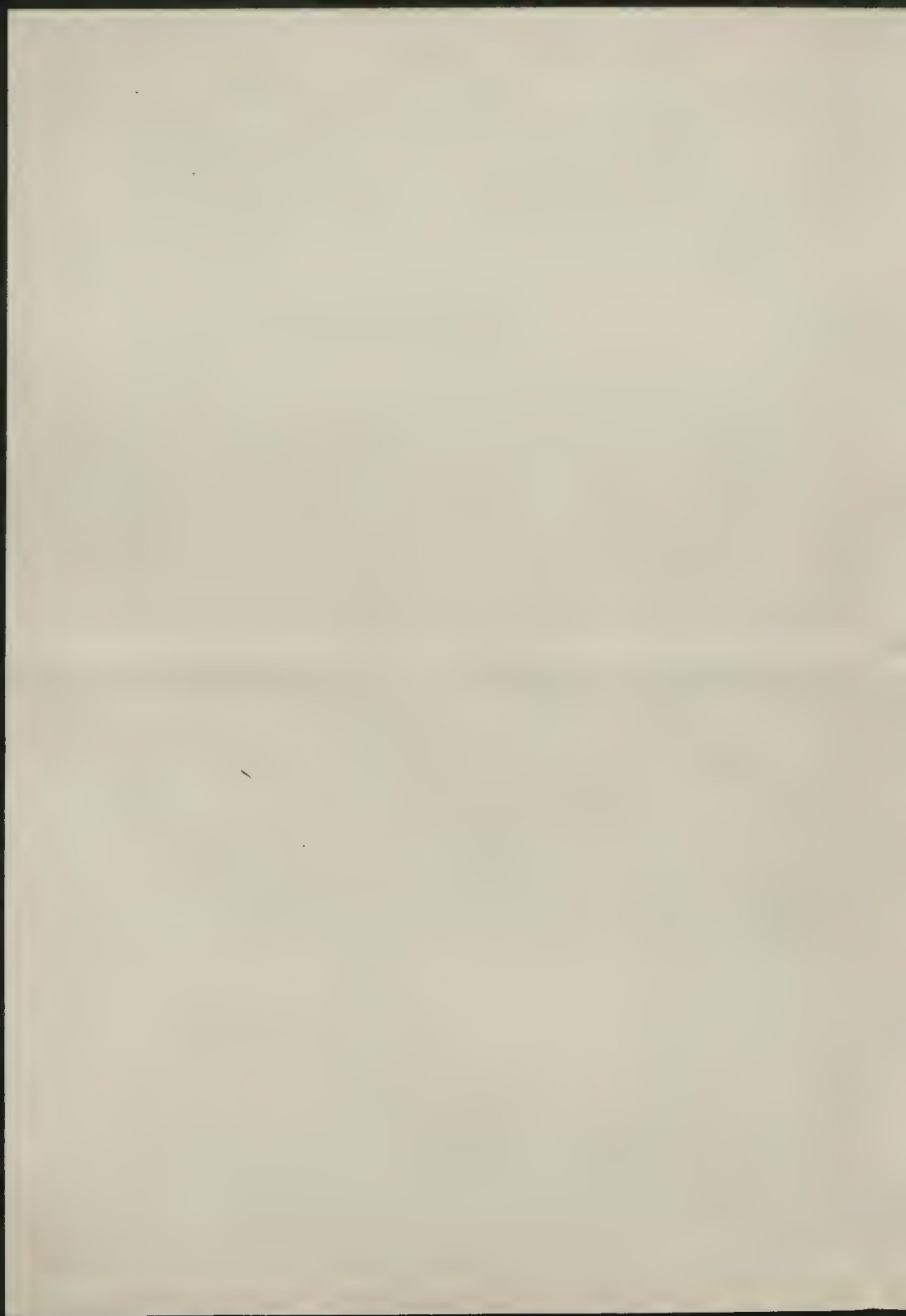
27/12 1932.

Czcigodny Panie Rektore,

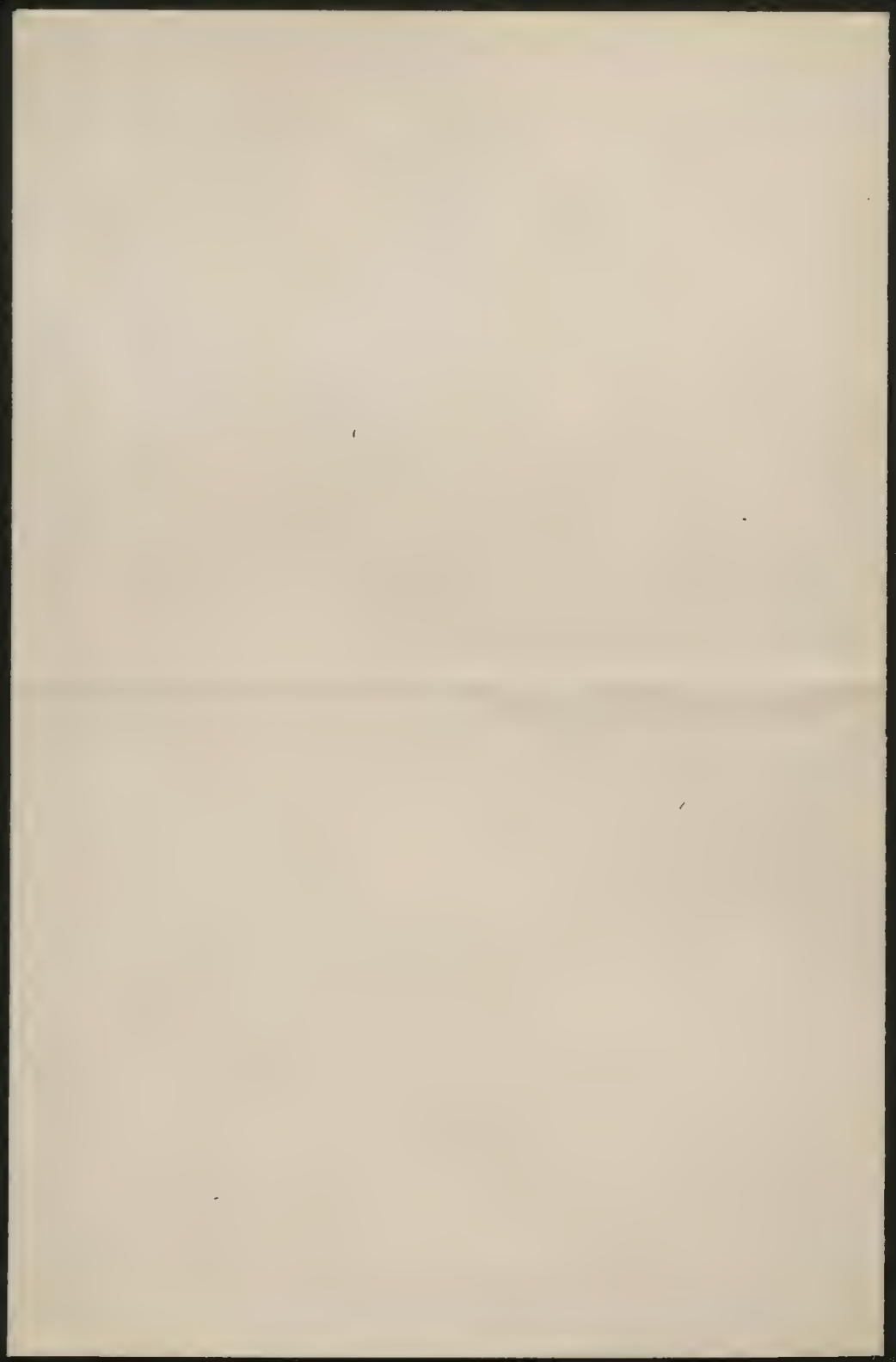
zmesyłam do mejnania  
książkę Prof. J. Hjorta,  
o której mówiliśmy niedawno.

Pomy nadkroczonych Instytut  
zmesyłam Panu i całej Rodzinie  
jego najserdeczniejsze  
i życzenia wielkiego dobra.  
Z głębokim pozdrowieniem

Prof. M. Siedlecki.







Irów, dnia 10, marca 1936

Wielce Czcigodny Panie Rektorze !

Dziękuję bardzo gorąco za Zask w przyszanie opinii S. ojed  
w sprawie składu Naukowego Komitetu Fizycznego.

Drogi ASzan. Pana Rektora, odnoszące się do nazwy "Klasz Nauk  
Ścisłych i Stosowanych", trafiają mi zupełnie do przekonania.  
W rzeczywistości byłoby lepiej, gdyby tytuł brzmiał tak, jak  
to Czcigodny Pan Rektor proponuje. Na posiedzeniu Wydziału III  
była bardzo długa dyskusja o nosząca się właśnie do sprawy tytu-  
łu nowej organizacji i wreszcie uchwalono tytuł "Klasz Nauk Ści-  
słych i Stosowanych". Niestety, ten tytuł musi już zostać, gdyż  
o powstaniu ~~xxx~~ organizacji po powyższym tytułem zostały już  
nowe nomione towarzystwa naukowe, a także i P. Minister  
Świętosławski. Byłoby trudno rozpocząć nanowo dyskusję, która  
toczyłaby się musiała w łonie naszego Wydziału i Wydziału Lekar-  
skiego.

Bez jeszcze dziękując, przesyłam wyrazy głębokiego powołania

*Prof. Dr. Michał Siedlecki.*

/Prof. Dr. Michał Siedlecki/.





REKTOR  
C. K. UNIwersYTETU JAGIELLOŃSKIEGO  
W KRAKOWIE.

Kraków, dnia

17/9

1919

Jasne wielmożny Panie Kolego!

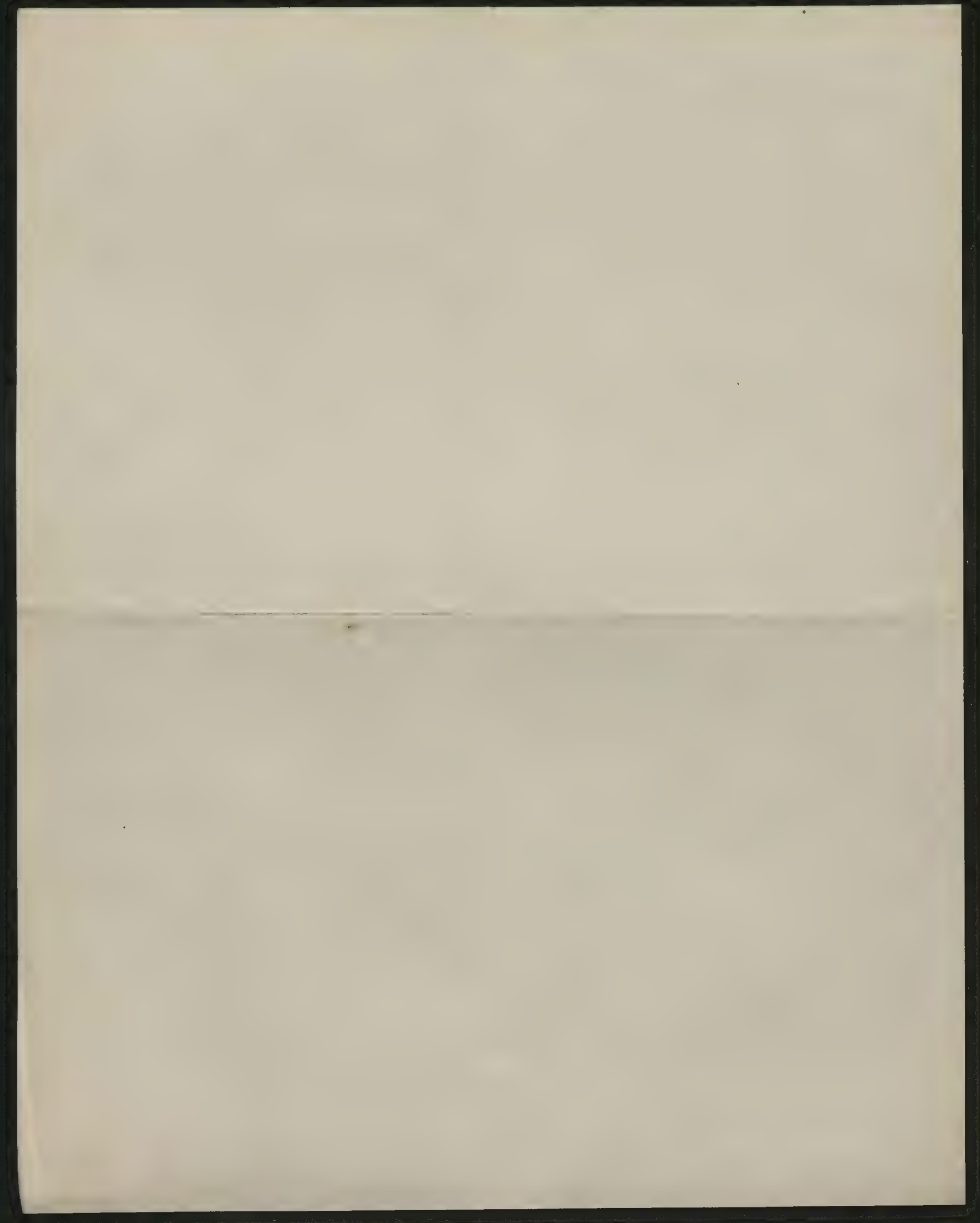
Mógł, że ośmielił Pan Radoire trochę odpowiedzieć.  
Proszę uprzejmie napisać Państwu koncepcję odpowiedzi  
po francusku mógł w tym duchu, że sprawa o której  
oś Pan pisze jesteśmy się do nie mogliśmy dotąd tego  
uścisnąć z powodu ferii wakacyjnych w prasie którejś  
osoby której się mogliśmy zająć kolekcją esbansz były  
nieobecne.

Zgęsz, wzrany głębokiego szacunku

X. Świątek





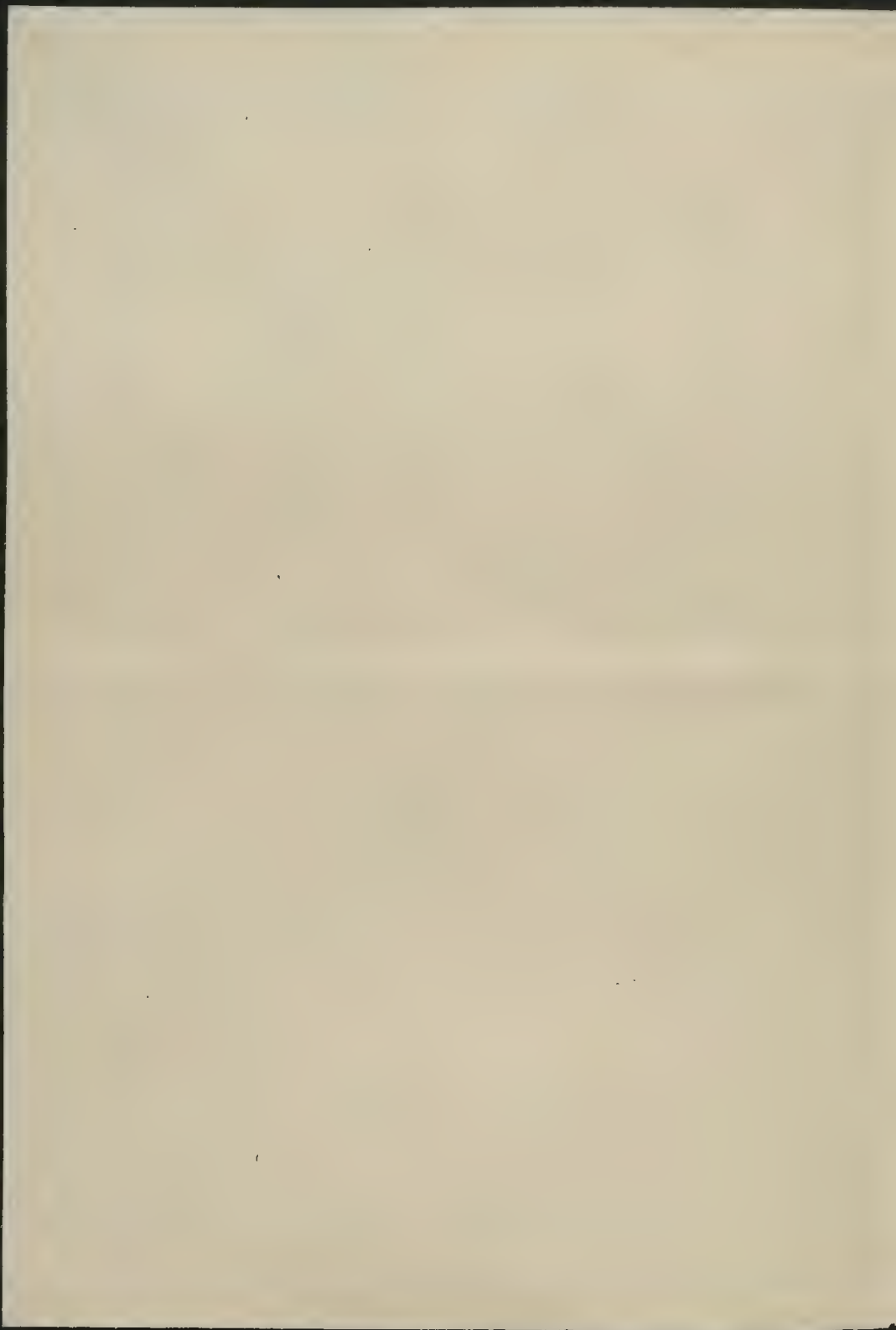


<sup>dy</sup>Wielmożny Panie  
Profesorze!

<sup>dy</sup>z polecenia Pana Rektora  
Smolki donoszę Wielmożnemu  
Pannu Profesorowi, że Minister  
brokie moimna paster' n hotelu  
perast gozrinie, 5<sup>ty</sup>. O gozrinie  
4<sup>3/4</sup> Pan Rektor Smolka kamie'  
rka utar' sig do Grand-Hotelu  
i n tym celu proponuje Wielmo-  
żnemu Pannu Profesorowi  
rendex-vous n Couclave  
o gozrinie n pót do 5<sup>ty</sup>. —

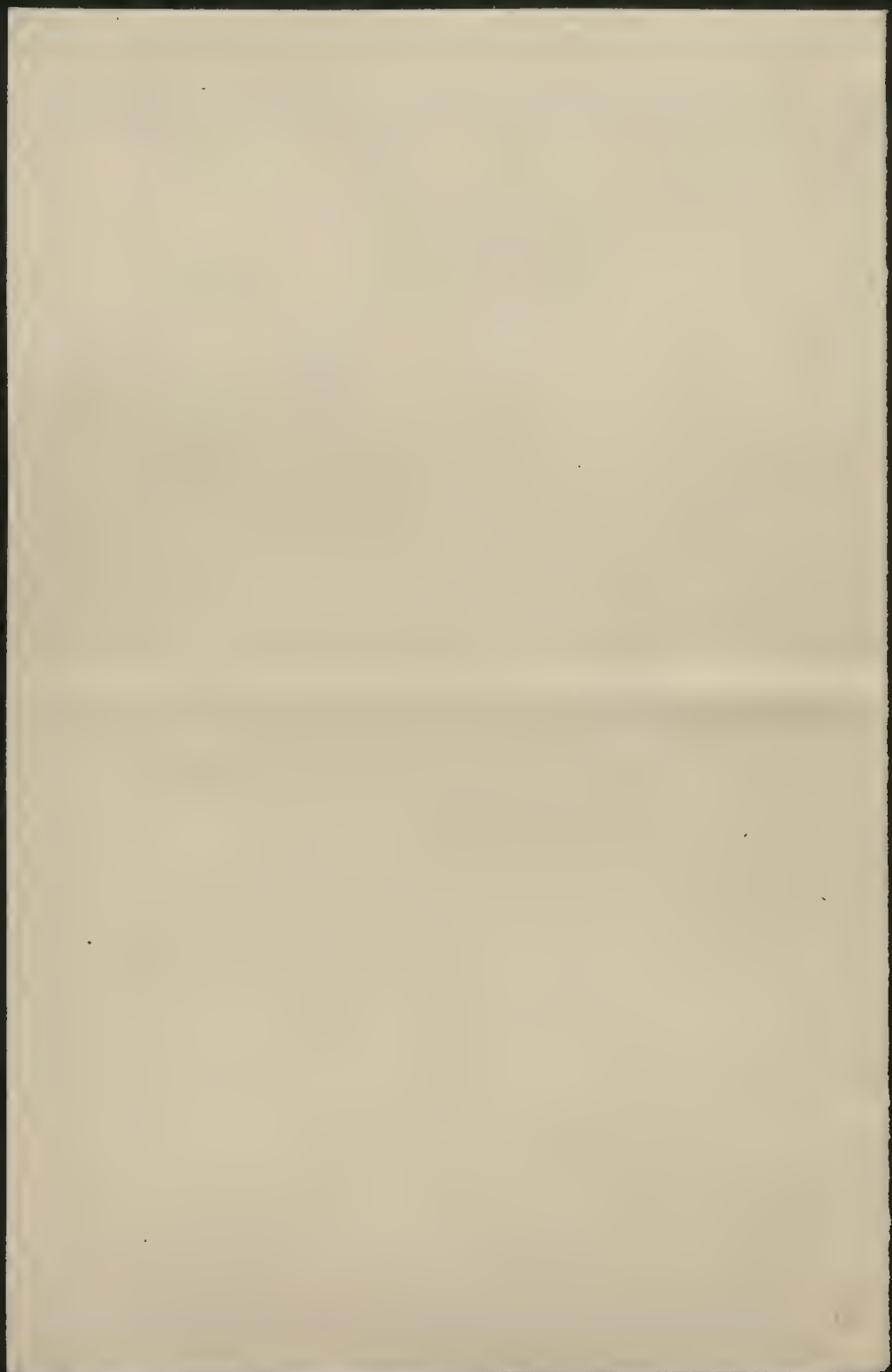
Lackę nyrany głębokiego  
stracunku

<sup>dy</sup>Jan Pierosławski  
stuch. W. r. fil.









Lwów, d. 15/VI 1912

Wielmożny Panie Profesorze,

Stosując się do życzenia JWana  
Profesora odcytam natychmiast ko-  
rektę oraz przepraszam za kłopot,  
jaki sprawiłem swą pracą.

Z wyrazami głębokiego szacunku

W. Sierpiński

Page 10





PROF. DR. W. SIERPIŃSKI  
 WARSZAWA, Hoza 50, m. 52

Warszawa, d. 1/XI 1922.

Jasnie Wielmożny Panie Rektorze!

Spełniając życzenie JM Pana Rektora,  
 przesyłam przy niniejszym wykazy statys-  
 tyczne grona nauczycielskiego, studentów,  
 oraz wolnych słuchaczy naszego uniwersy-  
 tetu.

Pozwalam sobie jednocześnie złożyć Magnyfi-  
 cencji jaknajlepiej życzenia z racji objęcia  
 godności Rektorskiej.

Zaczę wyraży głębokiego dracunku

W. Sierpiński

Hoza 50 m 52





Delft, 5 Nov. 1900

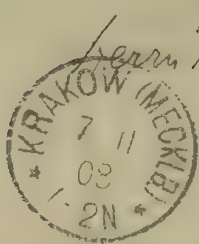
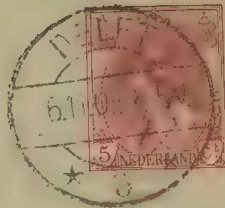
Geachteter Herr Collegen,

Mit bestem Dank bestätige ich Ihnen  
den Empfang Ihrer Arbeit über elliptische  
Polarisation. Mit vorzüglicher Hochachtung

Ihr ergebener

L. H. Siertsema.

BRIEFKAART



*Herrn Prof. Dr. L. Natanson*  
*Universität*  
*Krakow*  
*Galizien*

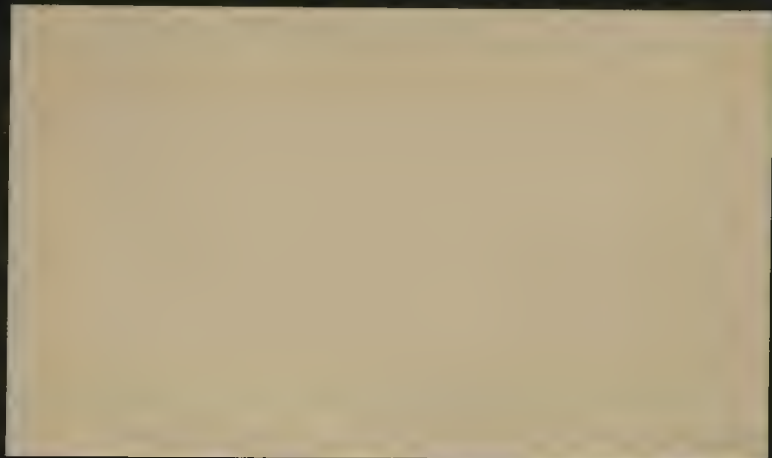
Afzender. .

adres.

DR. L. H. SIERTSEMA,

HOOCHSCHOLEN EN TECHNISCHE HOOGESCHOLEN  
TE. DRECHT.

m. b. v.



Nr 23304...

D c

Jego Magnificencji Rektora Uniwersytetu

W K r a k o w i e

Ostatnie, wstrząsające grozą walk bratobójczych, wypadki, a polegające na przeniesieniu starć politycznych z areny parlamentarnej na ulicę doprowadziły do niebywalej w dziejach Narodu Polskiego zbrodni, bo do skrytobójczego zamordowania pierwszego Prezydenta Rzeczypospolitej.

Mordu tego dokonał na tle zatrutej jadem nienawiści i nietolerancji psychiki masowej człowiek inteligentny, zaliczający się do najwyższej sfery kulturalnej społeczeństwa. Dokonał go w warunkach dla każdego zdrowo myślącego człowieka ohydnych, strzelając z tyłu do bezbronnego Prezydenta w przybytku sztuki.

W ostatnich zajściach ulicznych, które miały miejsce w Warszawie, stwierdzono udział licznych, często niepełnoletnich, studentów, a nawet uczniów szkół średnich, jako też nadużywanie czapek studenckich przez żywioły niemające nic ze sferą akademików wspólnego. Niektóre zakłady szkolne usiłowano zamienić z przybytków nauki w trybuny polityczne, na których kłótnia i zawiść partyjna uniemożliwia spokojną atmosferę, niezbędną dla nauki, konieczną dla wychowania młodzieży - tej przyszłości Narodu.

Powyższe objawy przejąć muszą grozą każdego prawego Polaka. Nie chcąc posługiwać się w stosunku do tej choroby jedynie środkami represyjnymi oraz nie wierząc w ich skuteczność, mam zaszczyt zwrócić się do tych, którzy stoją na czele

życia umysłowego narodu, z prośbą o podjęcie energicznej przeciwwakcji w omawianym kierunku.

Widzę ją w podniesieniu i uregulowaniu wartości moralnych wśród młodzieży, w obudzeniu wśród młodego pokolenia państwowego zmysłu i poszanowania dla każdej legalnej władzy oraz dla najwyższych autorytetów Państwa i to niezależnie od osobistego składu rządu, jak również niezależnie od osobistych przekonań każdego obywatela. Gremialny apel wystosowany w formie zdecydowanej do młodzieży, a podpisany przez wszystkie najwyższe autorytatywne<sup>instancje</sup>, do których się obecnie zwracam, zapoczątkowałby w sposób poważny tę akcję, oczyściłby atmosferę. Odpowiednio dobrany cykl wykładów dalszych oraz konsekwentnie przeprowadzona akcja uzdrawiająca wśród młodzieży dopełniłaby reszty. Działając uświadamiająco i wychowawczo z wykluczeniem wszelkich akcentów partyjnych oraz demagogicznych, można by wykorzystać w całej pełni moment otrzeźwienia umysłów, jaki obecnie nastąpił.

Celem powyższej mej propozycji jest tworzenie moralnego frontu wewnętrznej obrony Państwa dla ugruntowania legalizmu, ładu i solidarności.

Mając nadzieję, że apel mój znajdzie oddźwięk w społeczeństwie, oświadczam gotowość służenia dalszemi wyjaśnieniami i wskazówkami, zaznaczając równocześnie, że dalsze kroki w tej sprawie uzależniam od stanowiska Pana Rektora i p. Prezesa Akademii Umiejętności.

Prezes Rady Ministrów

*J. Piłsudski*

*Prof. J. Piłsudski  
Kierownik - Minister*







PREZYDENT MINISTRÓW  
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Jego Mościę

Rektor Uniwersytetu Jagiellońskiego

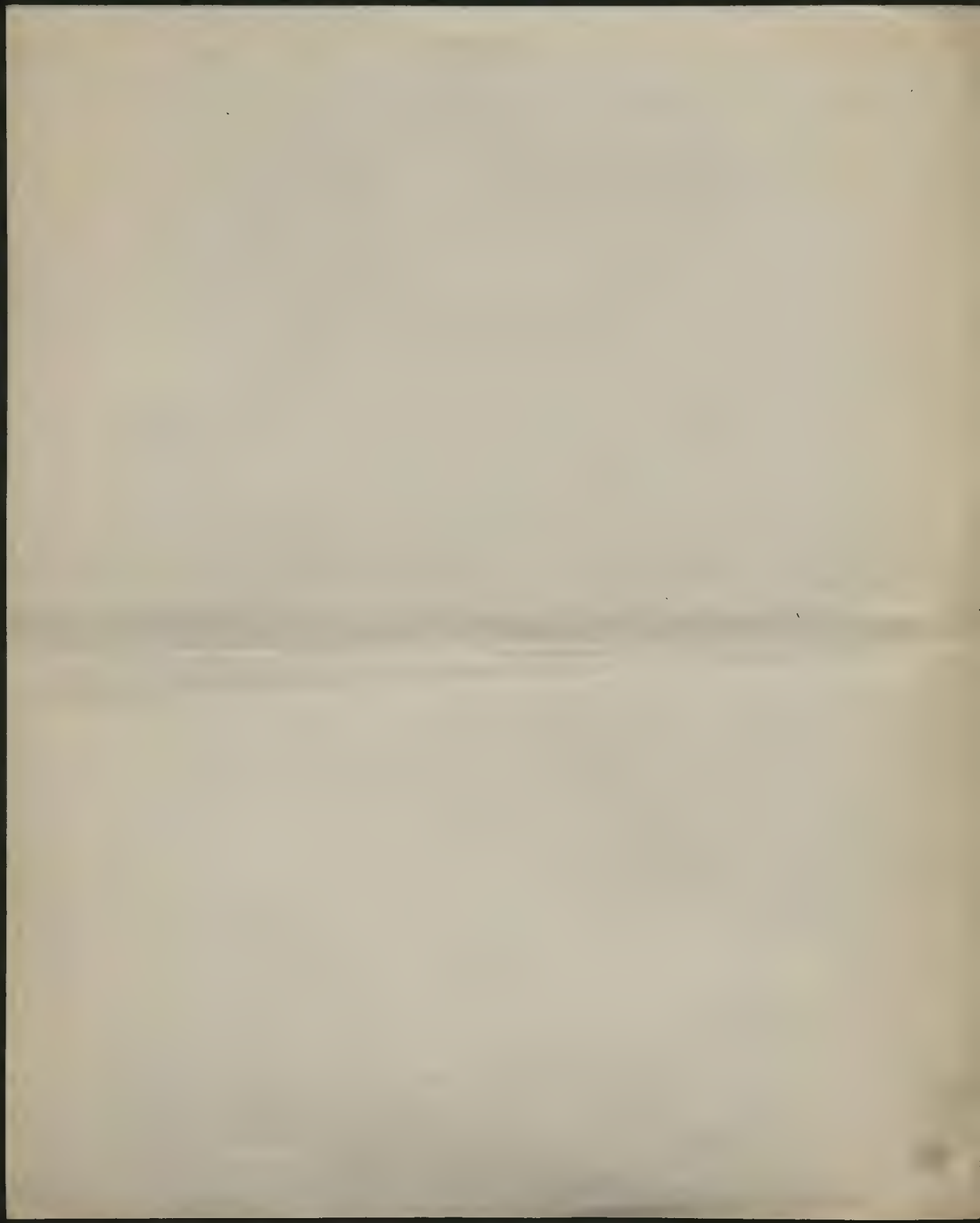
<sup>10</sup> Krakowie



PREZES RADY MINISTRÓW.

Grzeczny Panie  
Reborn !

Jest najszlachetniej szersze Panu  
Reborn i Panu Prezesowi  
Mawickiemu - za ich obywatelstwo  
i patriotyczne stanowisko. Wolno  
Panią przyjąć do małżeństwa  
do skieroowania sprawy małżeństwa  
na własne ręce. O P. wolno  
być mi czułym. Dr. Dettl  
czuje, że państwo nie może  
z nami do pracy. Wyroby







2078  
г'еолмаг Магнificеncy: Траfiаg  
ми ма'супебнiй о пр'ебаванiх —  
Так - и як ми замiераем  
преедв'е, Таг, i ми замiераем  
о пр'исл'ос'е' по'слюмомаi'  
г'е'с'е' бо'л'и'е' в' т'у'и' Кiе'в'а'н'а  
Кiе'в'а'н'а' б'е'р' б'е'р'по'б'е'р'о'л'и'е'го  
по'ма'ни'е'м' i'с' i' Та'ма'и'.

Берег'у'и' Та'ма'и'.

Та'е'с' в'о'д'а'и'.

За'я'в'а'.

Т'а'ма'и'.

PRZEDSIĘWZIENIA RADY MINISTRÓW

Warszawa, dnia 7 lutego 1920 r.

Do

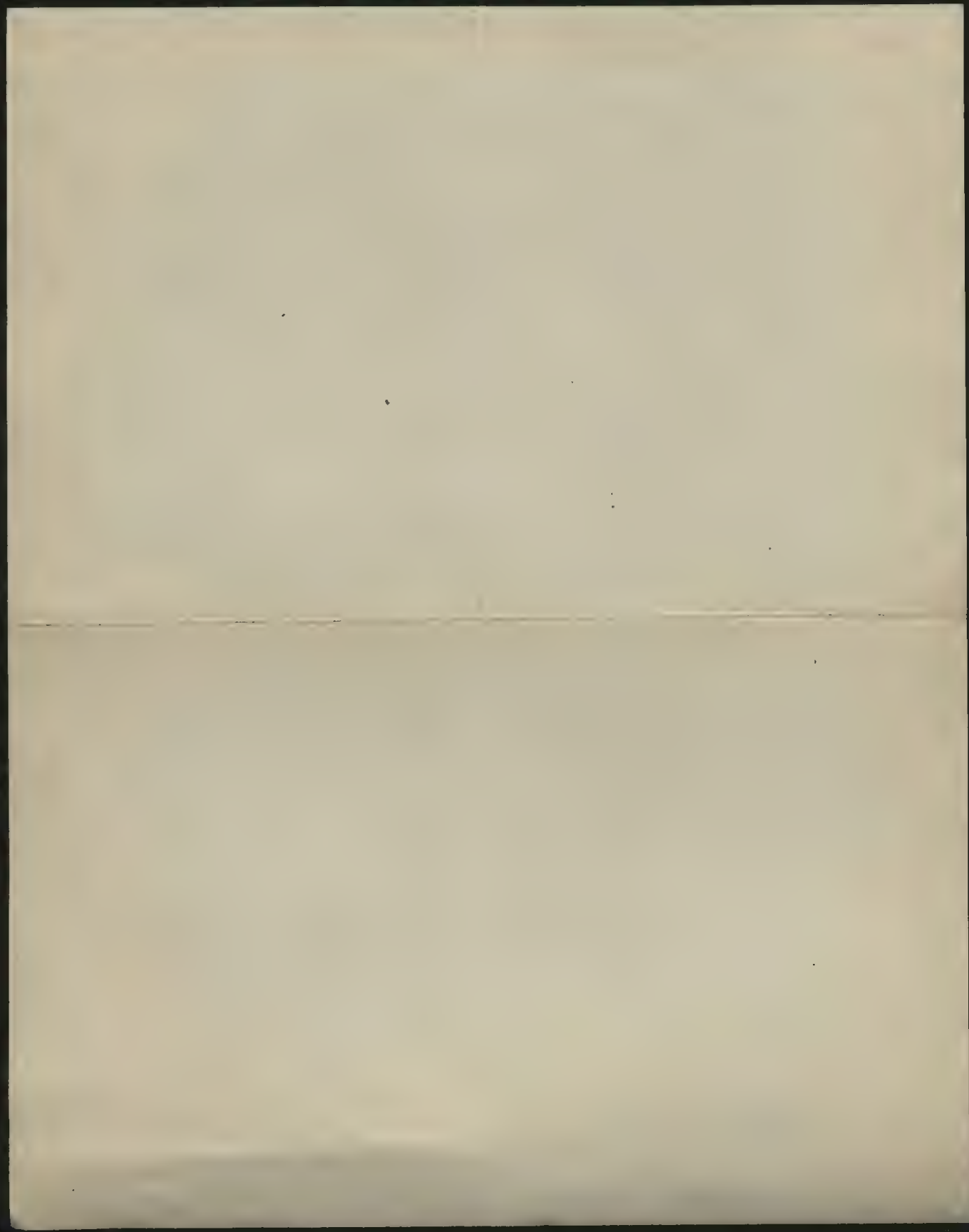
Jego Magnificencji

Rektora Uniwersytetu

w K r a k o w i e

W odpowiedzi na pismo z dnia 31 stycznia br. spieszę  
uwiadomić Pana Rektora, że w zupełności podzielam Jego  
zdanie co do formy przyjęcia Generała Le Rond'a i nadania  
uroczystości uniwersyteckiej charakteru nader serdecznego  
ale ograniczającego się ściśle do ram Uniwersytetu.

Korzystam z tej sposobności by zapewnić Pana Rektora  
o nem głębokiem poważaniu



Ceglana, 1.

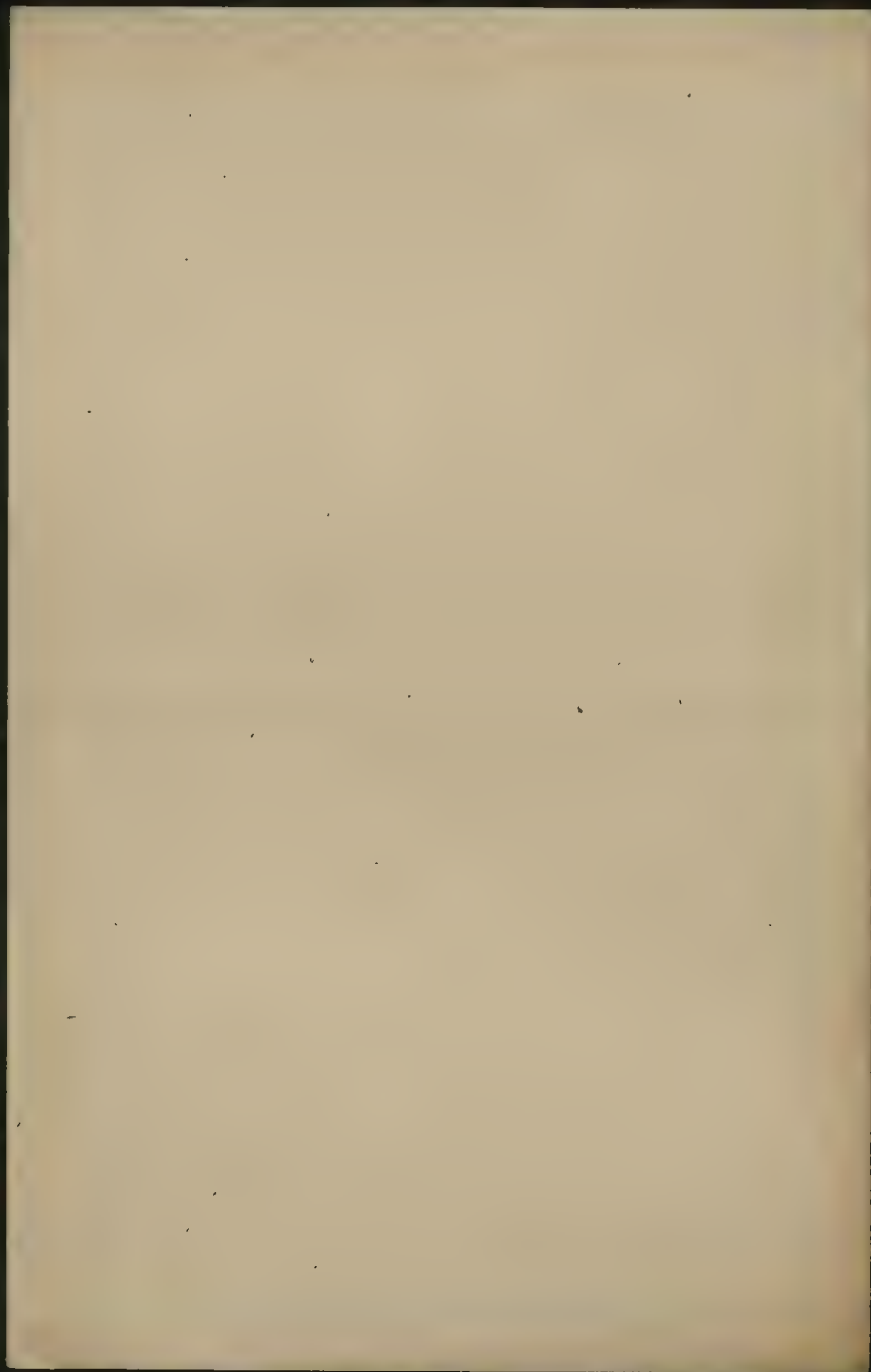
Warszawa, dnia 8. sierpnia, 1872.

Szanowny Panie Profesorze,

Uważam za stosowne [a ponieważ]  
nawet za obowiązek swój:] donieść  
Panu, że dnia 5<sup>go</sup> lipca 2 datem,  
w Berlinie, egzamin doktorski [fizyka;  
matem., chemija, filozofija]; Dysertacji  
mojej odczytano [v. Helmholtz i Planck]  
protyktami: „*solertia et ingenii spe-*  
*cimen laudabile.*”

Dziękuję Ł. Panu przy tej okazji raz  
jeszcze za okazanie mi swego czasu  
pomocy i za tączam wyrazij szacunku.

Ludwik Silberstein.

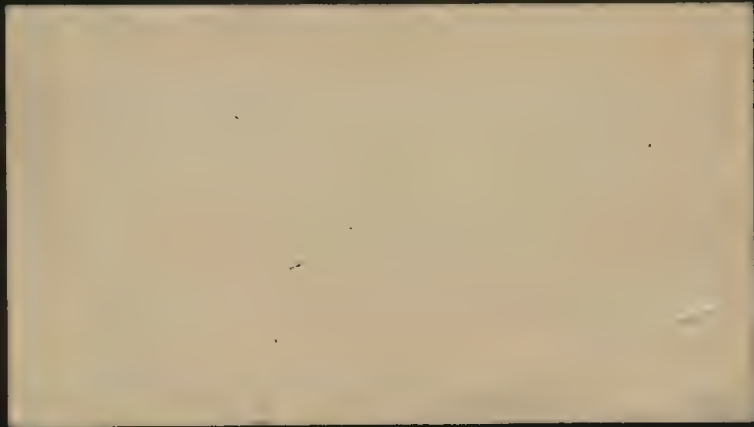


Ludwik. Silberstein

Zwraca z serdecznym podziękowaniem  
kierując, za oporajac zżyciem pomysłu podóz.

Sobota, dnia 7. października, 1894.

Wawrzyn







in the evening, 1877, by which I received the news of the  
reception.

Cy ma Pan tu o p. Diksteinie, kras'  
m'adnuwsci? Cy D. malywa, pchere  
na maronata, 117 (cy III?).

2 mag'ie'stroy, o'ileby Pan co' o Lond'un  
kotrebawat (cy to lit. naukowa cy tu hwie  
co' male walmig'ne o - jostyngs, ie w dnu was  
necy ora), b. chystre Panu pres ty.  
Wostatrich amru crasach mau, cy sto dno'  
okazyz panu potwidy z cyk u pampostum  
dyplomatu amru Polako's. Listy wenty  
i duki amru kuro m'ie' obne i ony the pnewi  
myth pnewi.

Lez na p'ne pordomkani  
Ludwi W. Ilburtem.

Knakin, ks. Józefa, 13.

19. XI. 1933.

Czcigodny Panie Rektore,

ujęć potrzebę wyznaczenia słów potrzeby auto-  
rowi es-s-ay'u „Z Aleksandrii”.

Od chwilego bowiem czasu nie mogłem zalecy-  
dować się na wypowiedzie długiego tomu swej „Li-  
teratury greckiej” (od III w. pr. Chr.), prawdopodobnie  
wskutek podświadomej wchłonięcia do „aleksandryz-  
mu”, jako konwencjonalnego synonimu pedantry-  
cznej erudycji, paronimicznej na wielkich formy-  
stach epoki klasycznej. Skrywał mi przed ocz-  
ma aleksandryjski faros jako namiastka stoi-  
ca attyckiego, a słowa Wella o nowej epoce litera-  
kury, wypowiedzianej się od założenia Muzeum  
aleksandryjskiego brzmiały mi w uszach jakos'  
fałszywie: „Zanadto byłem dumny z tego, „wie  
wir's so herrlich weit gebracht”, by wieny hi-  
storykom potrzebnych umiejscowień, że z ich by-  
cie nauki aleksandryjskiej nie były tylko dyk-  
tandkami próbkami wzmianka za trumien  
dla niej problemów.

Na chwałę takiego uprzedzenia do aleksandry-

nimm przypada lektura szkicu Czigodnego Pana  
Rektora. Ujzła miż v nim skromnosc, by nie  
rec-pokona wielkiego mawy najtrudniejszych  
problemov chriscyjskich nauk swiatych i wymanie,  
ze i one „ratujq porozy” metodami duszkonalstemi,  
ale nie kartziej pierwemi niz v Aleksandriji.  
Skoro vize Czigodny Pan Rektor z wysokosci chriscyjskej  
nauki patry na wysilki Aleksandryjcov z takim  
wnaniem, to i moja postawa tych humanisty  
wobec nich musi spokorniec.

Z tym nastrojem napisalem dviś pierwsze zolania no-  
wego tomu Lit. gr., a za otvorenie mi acm, rozvi-  
szenie przesglov, impuls i pomoc v rozpuciu nowej  
pracy skladam niniejsem Czigodnemu Panu Rektorovi  
najryzne podziakovanie

z vyrazami cici i pietymu

oddany

T. Linko.

Meja Mickienius 30. dec. 11. IV. 1933 r.

Brigadoj Ramie Keltone,

Z uoraiam gylbokiej odzyskuoni, ale  
i' zaskocenia jęgo zyrtivostig, pnesy tam  
doryzouy jui v tej chwili list. Spicny domiesci,  
ze stary nig o vyuarouej jui pone i by jui zalki=  
zac zlyt v iele nam pirovrem stenciam odrem  
stam starais o „fellowship“.

Starania te, z inicjatyvy s.p. Profesora  
Lynkowskiego wposytle, drugi zyrtivemii stenc=  
vstke sama Dzielana godlewskiego daty jęho  
pierony rezultat pokreideny P. Tisdale'a  
u jui v 1931 r. v jeniui. Rozmarat ou



ze mną bardzo obficie i rażąco widział się  
z moim bezpośrednim przełożonym, którym  
był podówczas Prof. T. Estreicher, jako kierownik  
Zakładu Chemii Fiz. W wyniku polecił mi  
złożyć mu i z wniesieniem podania, że do  
całego przeprowadzenia kandydatury.

Przed kilku tygodniami, również dzięki  
dobroci Pana Bratana Józefowskiego odwiedził  
mnie P. Miller, który bardzo szczegółowo poinformował  
mnie o swoich planach w razie uzyskania „fellow-  
ship” i omówił ze mną sprawy wypełnienia kwestjo-  
narium. Na jego polecenie zwróciłem się do  
Profesora Benedicksa z zapytaniem czy możliwym  
byłoby dla niego pracować i posłać mi spis mych prac  
ogólnych, i zwrócić uwagę na to, czy nie będzie  
miał jakichś zastrzeżeń ze względu <sup>na</sup> charakter  
moich prac, dośw. różnorodnych i niezrównanych

z obecnie wybranym dyrektorem, jeśli nie pierzy  
 obrotowego przyrządu do sfrowy n'ono wagi:  
 $NiO + H_2 = Ni + H_2O$ . Odpowiedź Prof. Benedictsa  
 załączam.

Oceniam w całej pełni ogromną dobroć  
 Pana Rektora i wiem, że jednemu Italianu  
 poparcie miłośników zawiązywać pomysłu ulotni-  
 orenie mych stercis. Nie ulęga jednak dla  
 mnie żadnej wątpliwości, że na takie poparcie  
 nie można liczyć i nie mam do niego żadnych  
 pretensyj; dlatego nie sumiałem z podobną  
 prośbą do Pana Rektora się zwracać. Miałem  
 chcieć udawać się z nim nawet do Pana  
 Profesora Kanińskiego, wobec którego mam  
 jeszcze dłuższą wdzięczność za jego stanowisko



wolci mojej kieliski om rober cieje kandy =  
datury na Katedry Chemii Fizycznej w Sta-  
dumy Gorniej.

Statego to jestem rokowany zyciowia  
i odtrociec Pana Rektora i pniec myslac  
za mig podzielnosci przyde dziaj.

Z wyrazami najgłębzej ac

Adam Szepiet

Stockholm 16. stycznia 1934.

Ciesządemy Państwu Rektore,

Me przypuszczałem, że nawet będąc  
zagranicą, gdy się musiał odwrócić do Jego  
uprzejmości, że nie mógł tego uniknąć.

Zgodnie z życzeniem Prof. Benedicksa  
pragnę utrzymać się dłużej o Szwecji. Metody fizy-  
ko-chemiczne stosowane tu do zagadnień me-  
talogii i metalografii są zbyt ciężkie i równo-  
rodne alchemiści je opracować w pierwotnie zakres-  
lowym okresie 6-ciu miesięcy, tembardziej że  
brzę skromny udział w dalszym opracowywaniu  
mniejszych. Wobec tego steram się o uzyskanie  
przedłużenia mego stypendjum o dalsze 3 miesiące.

Odnosić podanie moje jest bardzo gorzco poparte  
przez Prof. Benedicksa i wyskako aprobatę u strony  
Akademiji Górniczej. Dr. Moller (z Fundacji) chciałby  
pomieć również opisać Pana Rektora, jako  
jednego z tych „proposer”ów (mogę wybrać, nie  
wiem jak to określić po polsku.) Byłby to zatem  
bardzo roborizujący Panu Rektorowi za ~~podkreślenie~~  
kilku słów do Fundacji Rockefellera o tej  
sprawie.

Wiem jeszcze, że Dr. Moller sam z początku  
proponował nowy okres stypendjum, ale wówczas  
nie chciał się na to zgodzić Akademia, ze względu  
na konieczność odbywania przez niego wykładów.

Obecnie te trudności zostały usunięte, gdyż - za  
zgody Ministerstwa - złożyła się już komisja.

Z Uniwersytetu Jagiellońskiego otrzymałem również  
wzrost + wykłady (jako docent) na cały rok.

Ze stypendjum mego odebrałem robotnicę bardzo  
korpulentną i to piętyłko w dziele stosowanej chemii  
fizycznej. Warunki pracy są bardzo dobre.  
Upewniam, że jako się tutaj spotykam, jest  
zadziwiająca. Kultura - ogromna. Jest się czego  
uczyć, zwłaszcza w tym zakresie. Totem  
wypółnia Pausanias, który uniwersalizację mi był  
tutaj jestem pewne i bardzo wdzięczny.

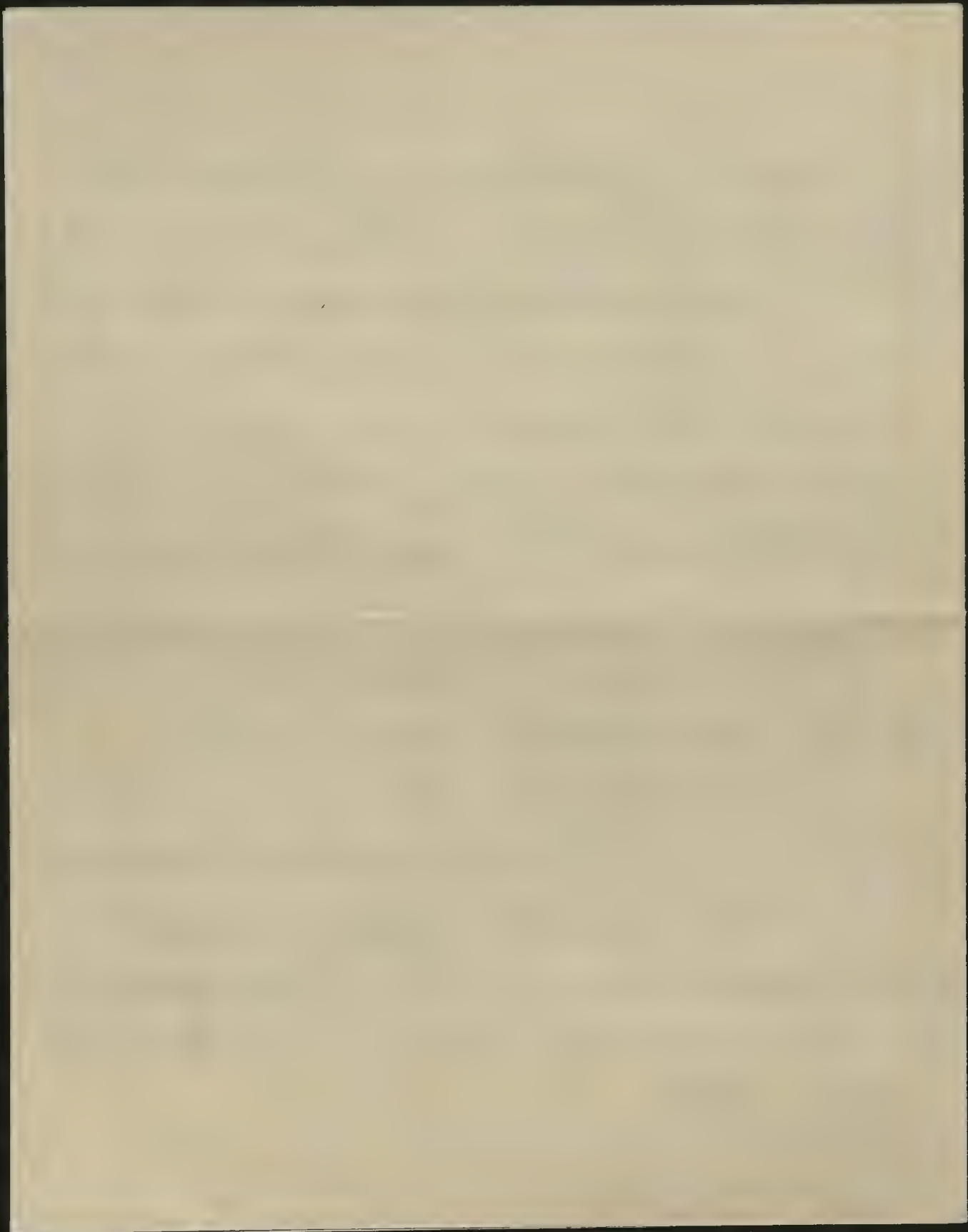
Łyżny zgrany z Tobą i jego powołaniem

Adam Skapski

Dones Fundacji Rockefeller.

20, Rue de la Baume  
Paris

Vallingsgatan 38<sup>IV</sup>  
Stockholm





31. VII. 24.

LÉGATION DE POLOGNE  
À LONDRES.

Szanowny Panie  
 Rektore  
 Dziękuję serdecznie  
 za Taszkąre słowa przestani-  
 mi i listu z d. 17 b. m.  
 Zaświadcza mi o pobycie  
 Pańskim - tak krótkim  
 - nie dał mi możliwości  
 pełniejszej wyństwa

myśli. Będę nad skoczny  
stać z każdej w przyszło-  
ści okazyj w tem.

Tymczasem proszę  
już iść wykonywać  
dobrego szacunku

Skirunt







# Slawowy Pani Profetone

W tym roku Kupiectwo warszawskie zbudowało okarsygmach na powieszeniu, utrzymywanych Kosztem Zgromadzenia, szós handlowych, i do tego gmachu przenieść wspomnianych szós. —

Na gabieł pinyeruy przenie-  
cowa powieszeniu szós z piny-  
sal: wykladowej, zbioru pinyeruy,

dwóch laboratoryjnych i warsztat-  
nych. W laboratoryjnych sieniach  
pracownie dla uczniów klasy Fing-  
lång jui puentli catkowity Kurs  
elementarnej Fingli, w których  
ci uczniowie rozwijają samodziel-  
nie proste zadania z praktycznej  
Fingli. —

Catkowite urządzenie gabine-  
tu z przyrządami, kontuje około  
14 tysięcy rubli. —

Tale małe zadania przybrał popie-  
liami i portretami uczonych fi-  
zyków wielkich narodowości, a

niezobowiązująco prosząc brzoś rebrac  
 portrety współczesnych Iryńsk-  
 polaków, zajmujących Katedry  
 w wybitnych zakładach naukowych.  
 Odwołuję się więc z prośbą serdeczną  
 do Kanonowego Pana Profesora  
 z Tashkentu nadestanie mi w takiej  
 fotografii (głębokości) z własno-  
 stnym podpisem. —

Ale toż i ja serdecznie za to  
 będę ci obowiązanym.

Sądząc, że Kanonowy Pan  
 Profesor przychyli się Tashk-

wie zechce do napisz prostej,  
ponawiam ją, zataczając  
wyprawy wyśledzić powołania

Krzysztof Stępiecki  
Nauczyciel fizyki w Szkole  
i szkole Handlowej w Warszawie  
Kandydat nauk fizyko-mate-  
matycznych Uniwersyteku War-  
szawskiego.

Proste 12. — Warszawa  
4 grudnia 1904 r.

Warszawa 14/XII 1904

Szanownemu

panu profesorowi

Za uprzejmy list i fotografię serdecznie dziękuję; jeśli to jednak nie robi subtelnej to przesyłam jej ten bilet o podpis własnoręczny (i oczywiście nazwisko). Który pod fotografią umieścić należy. W piwnym liście proszę o to zapamiętać, czyż to nie obiecałem. Moje mi serdecznie

S



Proszę Profesora przystać podpis  
na Kaskerce papierem --

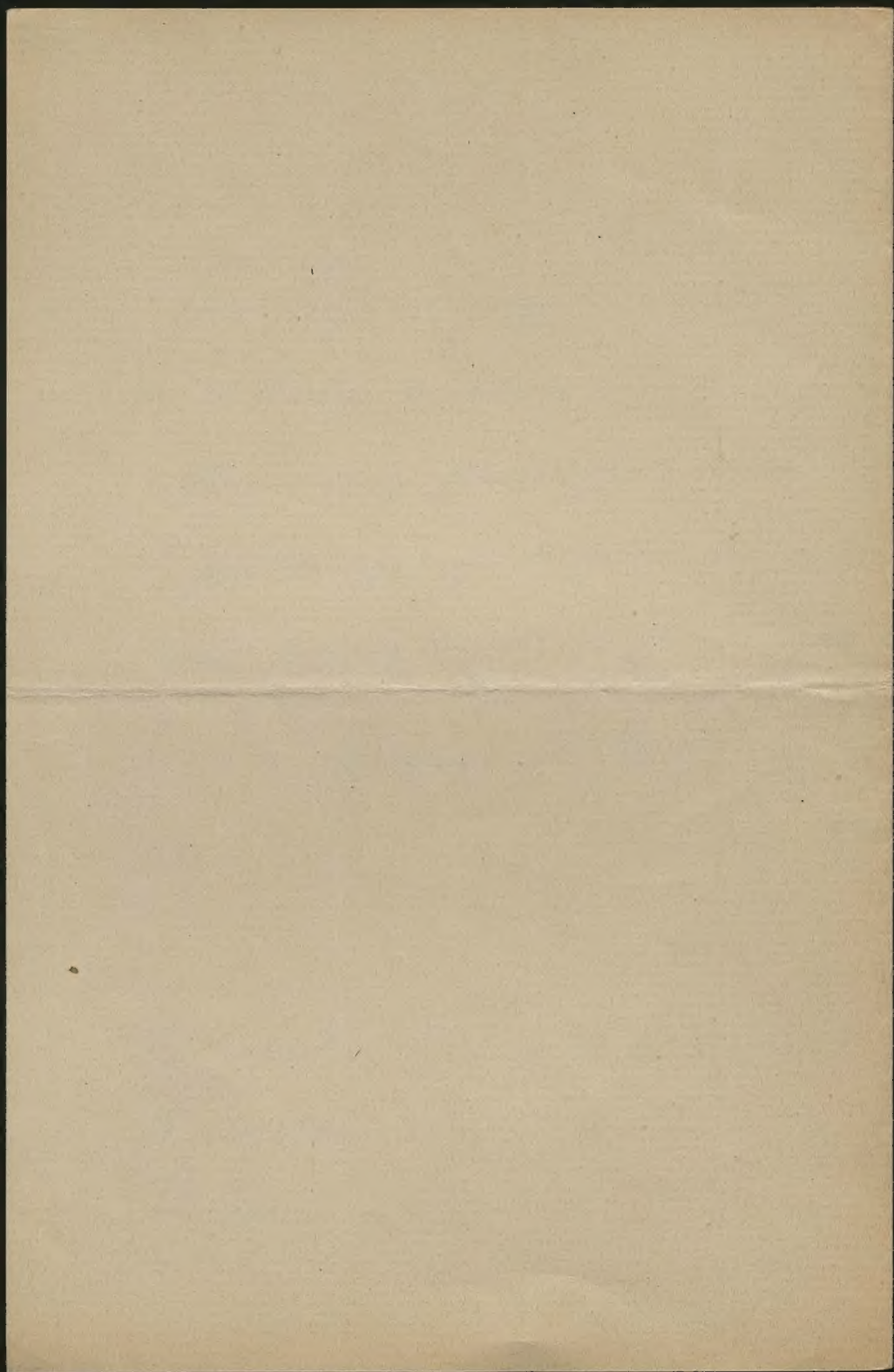
Najmiejsciej przeproszę za ambaras  
i powstanie podziślowania. zaży-  
cam wyprawy wysobiego powierawa

Władysław Stulewski

Przeda 12.

Ła nadestanie brakuwy bardzo dżisłuj.  
To pomyślanie, stojtem je w aenij bi-  
blyoteki.







lc. 149-274





BRUNNEN



